

Declassified in Part - Sanitized Copy Approved for Release 2012/12/13 : CIA-RDP81-01043R001400150001-5

50X1-HUM

**Page Denied**

Next 1 Page(s) In Document Denied

Declassified in Part - Sanitized Copy Approved for Release 2012/12/13 : CIA-RDP81-01043R001400150001-5

STAT

# **Fertigungs- Programm 1956/57**

Volkseigene Betriebe  
Radio- und Fernmeldetechnik



Herausgeber: Ministerium für Allgemeinen Maschinenbau · Bereich Leicht-  
maschinen- und Gerätebau · HV Radio- und Fernmeldetechnik  
Abteilung Werbung und Messen  
Leipzig C1 · Borfußgäßchen 2-8 · Fernsprecher 20905 u. 24780

## RFT - FERTIGUNGSPROGRAMM 1956/57

Dieses Fertigungsprogramm der unserer Hauptverwaltung unterstellten volkseigenen Werke bietet Ihnen eine dem neuesten Stand entsprechende Zusammenfassung der RFT-Betriebe und deren Produktion.

Wir empfehlen Ihnen, im Laufe der nächsten Monate evtl. eintretende Änderungen in diesem Buch auf Grund von Rückfragen bei uns oder den betreffenden RFT-Werken vorzunehmen. Eine automatische Änderungsbenachrichtigung durch uns kann nicht erfolgen.

Die unter der Spalte „Vorrätige Druckschriften“ neben den jeweiligen Erzeugnissen aufgeführten Kennbuchstaben d = deutsch, r = russisch, e = englisch, f = französisch, h = holländisch, sch = schwedisch, sp = spanisch usw. bedeuten, wie aus der Überschrift hervorgeht, daß Prospekte in diesen Sprachen vorrätig sind und auf Anforderung von den jeweiligen Werken gern zur Verfügung gestellt werden.

Leipzig C 1, im November 1956

Ministerium für Allgemeinen Maschinenbau

Leichtmaschinen- und Gerätebau

HV Radio- und Fernmeldetechnik

Gruppe Werbung und Messen

Leipzig C 1 · Barfußgäßchen 2-8 · Fernsprecher 20 905 u. 24 780

Telegrammwort: Rftwerbung

Fernschreiber: 051 234

## Betriebs-Suchregister

| Seite                                                                     |     | Seite                                                                                        |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Fernmelde-Technik</b>                                                  |     | <b>Gerätebau</b>                                                                             |     |
| VEB Fernmeldewerk Arnstadt . . . . .                                      | 1   | VEB Elektro-Fernmechanik Mittweida . . . . .                                                 | 72  |
| VEB Fernmeldewerk Bautzen . . . . .                                       | 2   | VEB Funkwerk Dresden . . . . .                                                               | 23  |
| VEB Fernmeldewerk Bad Blankenburg . . . . .                               | 3   | VEB Funkwerk Erfurt . . . . .                                                                | 38  |
| VEB Fernmeldewerk Nordhausen . . . . .                                    | 6   | VEB Funkwerk Köpenick . . . . .                                                              | 48  |
| VED Gerätewerk Karl-Marx-Stadt . . . . .                                  | 54  | VEB Funkwerk Zittau . . . . .                                                                | 52  |
| VEB Gerätewerk Leipzig . . . . .                                          | 70  | VEB Gerätewerk Karl-Marx-Stadt . . . . .                                                     | 54  |
|                                                                           |     | VEB Gerätewerk Leipzig . . . . .                                                             | 70  |
|                                                                           |     | VEB Meßgerätewerk Zwickau . . . . .                                                          | 56  |
|                                                                           |     | VEB RAVNA-Werke Radeberg . . . . .                                                           | 62  |
|                                                                           |     | VEB Techn.-Physikal. Werkstätten Thalheim<br>l. Erzgeb. . . . .                              | 65  |
|                                                                           |     | VEB Werk für Fernmeldewesen Berlin-Ober-<br>schöneweide . . . . .                            | 90  |
| <b>Funk-Technik</b>                                                       |     | <b>Bauelemente</b>                                                                           |     |
| VEB Fernmeldewerk Bad Blankenburg . . . . .                               | 3   | / VEB Elektro- und Radio-Zubehör Dorfham<br>l. Erzgeb. . . . .                               | 77  |
| VEB Funkwerk Dabendorf . . . . .                                          | 21  | / VEB <del>Leuchtmittel</del> Elwanag . . . . .                                              | 84  |
| VEB Funkwerk Dresden . . . . .                                            | 23  | VEB Elektro-Fernmechanik Mittweida . . . . .                                                 | 72  |
| VEB Funkwerk Halle . . . . .                                              | 41  | VEB Fernmeldewerk Nordhausen . . . . .                                                       | 6   |
| VEB Funkwerk Köttele . . . . .                                            | 43  | VEB Funkwerk Köpenick . . . . .                                                              | 43  |
| VEB Funkwerk Köpenick . . . . .                                           | 49  | VEB Funkwerk Köpenick . . . . .                                                              | 43  |
| VEB Funkwerk Leipzig . . . . .                                            | 50  | VED Gerätewerk Karl-Marx-Stadt . . . . .                                                     | 54  |
| VEB Funkwerk Zittau . . . . .                                             | 52  | / VEB Gleichrichterwerk Großräschen . . . . .                                                | 78  |
| VED Gerätewerk Leipzig . . . . .                                          | 70  | / VEB Kondensatorenwerk Freiberg . . . . .                                                   | 79  |
| VEB Meßgerätewerk Zwickau . . . . .                                       | 56  | / VEB Kondensatorenwerk Gera . . . . .                                                       | 80  |
| VEB RAVNA-Werke Radeberg . . . . .                                        | 62  | / VEB Kondensatorenwerk Götting . . . . .                                                    | 51  |
| VEB Stern-Radio Berlin . . . . .                                          | 9   | VEB Werk für Bauelemente der Nachrichten-<br>technik Großbrettenbach l. Thür. . . . .        | 54  |
| VEB Stern-Radio Rochlitz . . . . .                                        | 14  | / VEB Werk für Bauelemente der Nachrichten-<br>technik „Carl von Ossietzky“ Teltow . . . . . | 82  |
| VEB Stern-Radio Sonneberg . . . . .                                       | 16  |                                                                                              |     |
| VED Stern-Radio Stuttgart . . . . .                                       | 22  |                                                                                              |     |
| VEB Werk für Fernmeldewesen Berlin-Ober-<br>schöneweide . . . . .         | 90  |                                                                                              |     |
| C. Lorenz Akt.-Ges. Werk Leipzig in Ver-<br>waltung . . . . .             | 69  |                                                                                              |     |
| <b>Vakuum-Technik</b>                                                     |     | <b>Signal- und Sonderanlagen</b>                                                             |     |
| VED Berliner Glühlampen-Werk . . . . .                                    | 86  | VEB Gerätewerk Leipzig . . . . .                                                             | 70  |
| VEB Funkwerk Erfurt . . . . .                                             | 32  |                                                                                              |     |
| VEB Glühlampenwerk Oberweißbach . . . . .                                 | 89  |                                                                                              |     |
| VEB Glühlampenwerk Plauen . . . . .                                       | 90  |                                                                                              |     |
| VEB Phonix Röntgenröhrenwerk Rudolstadt . . . . .                         | 93  |                                                                                              |     |
| VEB Röhrenwerk Mühlhausen . . . . .                                       | 96  |                                                                                              |     |
| VEB Röhrenwerk Anna Seegers Nahaus a.<br>Renneweg . . . . .               | 95  |                                                                                              |     |
| VEB Werk für Fernmeldewesen Berlin-Ober-<br>schöneweide . . . . .         | 90  |                                                                                              |     |
|                                                                           |     | <b>Fernmelde-Anlagenbau</b>                                                                  |     |
|                                                                           |     | VEB Funk-u. Fernmelde-Anlagenbau Berlin . . . . .                                            | 104 |
|                                                                           |     | VEB Fernmelde-Anlagenbau Dresden . . . . .                                                   | 104 |
|                                                                           |     | VEB Fernmelde-Anlagenbau Leipzig . . . . .                                                   | 108 |
|                                                                           |     | VEB Fernmelde-Anlagenbau Rostock . . . . .                                                   | 103 |
|                                                                           |     |                                                                                              |     |
|                                                                           |     | VEB Schwermaschinenbau Karl Liebknecht<br>(vorm. Buckau-Werf) Magdeburg . . . . .            | 121 |
|                                                                           |     | VEB Elektromaschinenbau Dresden-Nieder-<br>schütz . . . . .                                  | 122 |
|                                                                           |     | VEB Elektro-Aparatur-Werke, EAW<br>J. W. Stalin Berlin-Treptow . . . . .                     | 123 |
|                                                                           |     |                                                                                              |     |
| VEB Werk für Signal- und Sicherungstechnik<br>Potsdam-Tempelhof . . . . . | 117 |                                                                                              |     |

**VEB Fernmeldewerke  
Arnstadt/Thür.  
Bierweg 6**

**Fernruf: 2922 b**  
**Fernschreiber:**  
**Drahtwort:**  
**Fernmeldewerk**  
**Betriebs-Nr. 36**  
**Bankkonto:**  
**Deutsche Notenbank**  
**Arsnstadt, Kto**  
**(Kenn-Nr. 10)**  
**RE-Verfahren**  
**Postascheckkonto**  
**Erfurt Nr. 92**  
**Bahnanschrift:**  
**Güterbahnhof**  
**Ichtershausen**  
**Expresßgut:**  
**Arsnstadt Ha**



ster

BAN

|                                         | Seite |
|-----------------------------------------|-------|
| B Elektro-Felimechanik Mittweida        | 72    |
| B Funkwerk Dresden                      | 29    |
| B Funkwerk Erfurt                       | 82    |
| B Funkwerk Köpenick                     | 48    |
| B Funkwerk Zittau                       | 52    |
| B Gerätewerk Karl-Marx-Stadt            | 54    |
| B Gerätewerk Leipzig                    | 70    |
| B Meßgerätewerk Zwickau                 | 56    |
| B RAFENA-Werke Radeberg                 | 62    |
| B Techn.-Physikal. Werkstätten Thalheim |       |
| l. Ergeb.                               | 65    |
| B Werk für Fernmeldewesen Berlin-Ober-  |       |
| schneiseide                             | 90    |
| mente                                   |       |
| B Elektro- und Radio-Zubehör Dorfhain   | 77    |
| B Elektrotechnik Eisenach               | 94    |
| B Elektro-Felimechanik Mittweida        | 72    |
| B Fernmeldewerk Nordhausen              | 6     |
| B Funkwerk Kollada                      | 43    |
| B Funkwerk Köpenick                     | 48    |
| B Gerätewerk Karl-Marx-Stadt            | 54    |
| B Gleichrichtewerk Großsachsen          | 78    |
| B Kondensatorenwerk Freiberg            | 79    |
| B Kondensatorenwerk Gera                | 80    |
| B Kondensatorenwerk Görlitz             | 81    |
| B Werk für Bauelemente der Nachrichten- |       |
| technik Großbreitenbach i. Thür.        | 84    |
| B Werk für Bauelemente der Nachrichten- |       |
| technik, Carl von Ossietzky Teltow      | 82    |
| und Sonderanlagen                       |       |
| B Gerätewerk Leipzig                    | 70    |
| elde-Anlagenbau                         |       |
| B Funk- u. Fernmelde-Anlagenbau Berlin  | 104   |
| B Fernmelde-Anlagenbau Dresden          | 104   |
| B Fernmelde-Anlagenbau Leipzig          | 105   |
| B Fernmelde-Anlagenbau Rostock          | 105   |
| Schwermaschinenbau Karl Liebknecht      |       |
| (vorm. Hückauf-Wolf) Magdeburg          | 121   |
| B Elektronmaschinenbau Dresden-Nieder-  |       |
| seiditz                                 | 122   |
| B Elektro-Apparate-Werke, EAW           |       |
| J. W. Stalin Berlin Treptow             | 124   |


**RIET**

VEB Fernmeldewerk Arnstadt  
 Arnstadt/Thür.,  
 Bierweg 6  
 Fernruf: 2022 bis 2025  
 Fernschreiber: 065 300  
 Drahtwort:  
 Fernmeldewerk Arnstadt  
 Betriebs-Nr. 36/0901/1000  
 Bankkonto:  
 Deutsche Notenbank  
 Arnstadt, Konto-Nr. 1640  
 (Kont.-Nr. 109010)  
 RE-Verfahren: 1540-01  
 Postcheckkonto:  
 Erfurt Nr. 9341  
 Bahnanschrift:  
 Güterbahnhof  
 Ichnershausen-Werke  
 Expressgut:  
 Arnstadt Hauptbahnhof

### Erzeugnisse

Fernsprechvermittlungs-Einrichtungen  
 für Orts- und Fernverkehr:  
 Komplette Wählereinrichtungen mit  
 Dreh- und Hebelwählern, umfassend:  
 Vor-, Gruppen- und Leitungswahlstufen,  
 Umsteuerwähler, Mischwähler, Um-  
 setzer verschiedenster Art usw. nach den  
 Systemen VStW 50 und VStW 62 C  
 Komplette Wählereinrichtungen mit  
 Motorwählern und allen Wahlstufen  
 nach dem System VStW 56  
 Fernschränke F 36 und F 27/52  
 Nebentelleneinrichtungen (GWN) mit  
 beliebiger Ausbaumöglichkeit  
 Nebentelleneinrichtungen (GWN) in  
 Spezialausführung für Schiffe  
 Zusatzeinrichtungen für Nebentellen-  
 anlagen, bestehend aus:  
 Fernschränken F 36 mit Bedienungsa-  
 tellen für GWN-Anlagen, Umsetzern  
 für OB- und ZB-Teilnehmer,  
 Rundspracheinrichtung und bevor-  
 zugte Teilnehmer  
 Komplette Bahnanschlusseinrich-  
 tungen (Basa) mit allen Wahlstufen  
 Orts-, Bezirks- und Fernleitungsum-  
 setzer für Gleichstrom- und induktive  
 Impulsgebung, halb- und vollbetätigter Vermitt-  
 lungseinrichtung und Spezialzubehör  
 Fernschreibwählereinrichtungen (TW 53  
 mit allen Wahlstufen, Zeitgebergeräten,  
 Zeitonenzähler usw.)  
 Ruf- und Signalmaschinen 5 VA, 15 VA  
 u. 60 VA für die verschiedenen Systeme  
 Bauelemente:  
 Motorwähler 100- und 200-teilig  
 Hebelwähler 27  
 Drehwähler 27  
 Flachrelais 48  
 Kombinationsstecker 6-, 14- u. 20-polig  
 Drehkondensatoren für Rundfunk und  
 Meßzwecke

### Vorrätige Druckschriften

d, e, f

d, e, f

d

d

d

d

d

d

d



VEB Fernmeldewerk Bautzen  
Bautzen/Sa.  
Boleslaw-Bierut-Straße 11  
Fernruf: 2751, 2752, 2753  
Drahtwort:  
Fernmeldewerk Bautzen  
Betriebsnummer: 36/373/1001  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Bautzen  
Konto-Nr. 1540  
(Kenn-Nr. 112010)  
RE-Verfahren: 1640/1  
Bahnschrift:  
Bautzen  
Expresgut:  
Bautzen

## Erzeugnisse

Mehrfarb-Einzelkanal-Trägerfrequenz-  
geräte, Großgestell, Kleingestell,  
Sonderausführung  
Zwischenverstärker zu obigen Geräten  
Fernleitungsfibertrager versch. Über-  
setzungsverhältnisse  
Ortsleitungsfibertrager V 32  
Schutzübertrager UB 33  
Nachrichten-Polygon für Unterrichts-  
zwecke für 1 Lehrer und 24 Schüler

Vorrätige  
Druckschriften  
d, r, e, f



VEB Fernmeldewerk  
Bad Blankenburg  
Bad Blankenburg (Thür. Wal.)  
Fernruf: 346/348  
Drahtwort:  
Fernmeldewerk  
Bad Blankenburg/Thürwald  
Betriebs-Nr. 36/277/0001  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Rudolstadt, Konto-Nr. 15  
(Kenn-Nr. 41342)  
RE-Verfahren: 1540-01  
Postcheckkonto:  
Erfurt Nr. 6683  
Bahnschrift:  
Bad Blankenburg/Thürw.  
Expresgut:  
Bad Blankenburg/Thürw.

Fester

bau

B Elektro-Felome  
B Funkwerk Dres  
B Funkwerk Erf  
B Funkwerk Köp  
B Funkwerk Zitt  
B Gerätemwerk Kar  
B Gerätemwerk L  
B Messtechnik  
B RAFENA-Weich  
B Techn.-Physikal  
B L. Ergeb. ....  
B Werk für Fernm  
schönswalde

mente

B Elektro- und M  
B Elektrotechnik  
B Elektro-Felome  
B Fernmeldewerk  
B Funkwerk Köp  
B Funkwerk Köp  
B Gerätemwerk Kar  
B Gleichrichterw  
B Kondensatorenw  
B Kondensatorenw  
B Kondensatorenw  
B Werk für Bauelem  
technik Großbr  
B Werk für Bauelem  
technik, Carl von

und Sonderanl

B Gerätemwerk Leip

B Tele-Anlagenbau

B Funk- u. Fernmel

B Fernmelde-Anlage

B Fernmelde-Anlage

B Fernmelde-Anlage

B Schleppmaschinen

(vorm. Buckau-V)

B Elektromaschinen

sedlit. ....

B Elektro-Apparate

W. Stalla Ber

Vorrätige  
Druckschriften  
c. v. f.



VEB Fernmeldewerk  
Bad Blankenburg  
Bad Blankenburg (Thür. Wald)  
Fernruf: 345/316  
Drahtwort:  
Fernschleusenwerk  
Bad Blankenburg/Thürwald  
Betriebs-Nr. 30/277/0001  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Rudolstadt, Konto-Nr. 1540  
(Kenn-Nr. 41342)  
RE-Verfahren: 1540-01  
Postcheckkonto:  
Erfurt Nr. 0053  
Bahnanmeldung:  
Bad Blankenburg/Thürw.  
Expedit:  
Bad Blankenburg/Thürw.

#### Erzeugnisse

Hilfsrelais für Gleichstrom  
Hilfsrelais für Wechselstrom  
Kleinrelais für Gleichstrom  
Wischkontaktrelais  
Blinkrelais  
Fortschaltrelais  
Steuorrelais  
Verzögerungsrelais für Gleich- und Wechselstrom  
Zeitrelais für Wechselstrom  
Kurzzeitrelais für Wechselstrom  
Programmrelais (Kontaktgeber)  
Automat. Motor-Wendeschalter  
Quecksilberschütze  
Endschalter  
Lastanzeiger  
Ladegleichrichter für Autobatterien  
Universal-Ladegleichrichter für Werkstatt und Betrieb  
Universal-Ladegleichrichter für gewerbliche Ladestationen  
Ladegleichrichter für Elektro-Fahrzeugbatterien  
Kinogleichrichter  
Drehstrom-Trockengleichrichter z. Speisung für Gleichstrommotoren, Elektromagneten, Luft- oder Öl-kühlt  
Einphasen-Trockengleichrichter für Magnetspannplatten  
Notlichtgeräte  
Galvanik-Gleichrichter ölgekühlt  
Sprechkapeln OB und ZB  
Sprechkapeln wasserdicht  
Kehlkopfmikrofone  
Prüfkopfhörer (Prüfgerät 1)  
Prüfhandapparate (Prüfgerät 2)

Vorrätige  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

**REF****Erzeugnisse**

Benaudihörer  
 Hörerkapseln OB und ZB  
 Sprechzeuge 50  
 Sprechzeuge mit Taste  
 Handapparate mit Taste  
 Fernhörer für Münzfernsprecher  
 Bananenstecker  
 Laborstecker  
 Steckerstifte  
 Doppel-Zweifachstecker  
 Stecker 30-polig  
 Stecker M 50  
 Betriebsartenstecker  
 Flachstecker für Magnettonanschluß  
 Flanschsteckdose für Magnettonanschluß  
 Stüpsel 50  
 Trennstecker  
 Dreiteilige Klinken  
 Vierteilige Klinken  
 Klinkenstreifen  
 Anschlußdosen M 50  
 Große Drucktasten  
 Schauzeichenstreifen 10-teilig  
 Schauzeichenstreifen 20-teilig  
 Messer- und Federleisten  
 Meßklemmen  
 Apparatklemmen  
 Abgreifklemmen  
 Antennenabzweigklemmen  
 Klemmdosen für W33  
 Klemmleisten  
 Buchsenleisten  
 Brechkupplungen, 2-polig  
 Brechkupplungen, 4-polig

**Vorrätige  
Druckschriften****Sämtliche vorerst in d****REF**
**Vorrätige  
Druckschriften  
r. e. f**

**REF****Vorrätige  
Druckschriften**

Sämtliche vorerst in d

**Erzeugnisse****Vorrätige  
Druckschriften**

Sämtliche vorerst in d

Autoantennen  
 Versenkautoantennen  
 Einzeltantennen  
 Dachrinnenantennen  
 Zimmerantennen für KML, UKW u. FS  
 Fensterantennen für KML u. UKW  
 UKW-Antennen mit Zubehör  
 Fernsichtantennen mit Zubehör  
 Fernsichtantennen, 2-fach gestockt  
 Fernsichtantennen, 4-fach gestockt  
 Skelettschlitzaantennen für UKW u. FS  
 Vieldement Yagi-Antennen für FS  
 Doppel-V-Antennen  
 Antennendrehvorrichtung  
 Antennenmastverstärker  
 Bauteile für Gemeinschaftsantennen-  
 anlagen ohne Verstärker  
 Bauteile für Gemeinschaftsantennen-  
 anlagen mit Verstärker  
 Installationsmaterial für abgeschirmte  
 Antennen  
 Installationsmaterial für einfache An-  
 tennen

**REF**

VFB Fernmeldewerk Nord  
hausen  
Nordhausen 1, Harz  
Leninallee 2a  
Fernruf: 1390-62  
Drahtwort:  
Fernmeldewerk Nordhausen  
Betriebs-Nr. 53101  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Nord-  
hausen, Konto-Nr. 1641  
RE-Verfahren: 1541/01  
Bahnschrift:  
Nordhausen  
Exprefgut:  
Nordhausen

**Erzeugnisse**

Fernsprech-Tischapparat Typ W 38  
in schwarzem Preßstoffgehäuse mit und  
ohne Erdlaste, geeignet für ZB und  
Selbstwahlbetrieb  
Wandapparat  
Fernsprech-Tischapparat Typ W 65 KII.  
Weiterentwicklung des Typ W 38 klima-  
fest und temperaturunempfindlich für Tempera-  
turbereiche von -10° bis 60° Celsius.  
ZÜ-Tischapparat für Reichsbahn  
OB-Tischstation mit Gleichstromruf d, e  
OB-Tischstation mit Induktor (UB 63) d, e  
Haustelefon d, c  
Fernsprech-Vorzimmeranlage d, e  
Typ DP 573  
1 Amtsleitung  
Unterensand-Verkehr  
Rückfrageverkehr bei Anschluß an  
Nebenstellenanlagen  
Nachschaltung  
Betriebsspannung: 24 bzw. 60 Volt  
Abfragestationen für Nebenstellenan- d, e  
lagen Typ I/23, II/10, III/15, 60 Volt  
Bedienungsstationen sind als Haupt-  
stelle der zugehörigen Fernsprech-  
Nebenstellenanlage vorgesehen  
Alle Bedienungsorgane in der Station  
oder dem zugehörigen Beikasten ent-  
halten  
Nummernschalter Typ 38 d  
Postmodell auf schwarzem Preßsockel  
für alle Zwecke der Selbstwahl  
Nummernschalter für Fernschaltgerät  
Nummernschalter für GWN-Anlage  
Amtsnummernschalter mit Halterung d  
Typ 38  
Postmodell, eingebaut in Halterung  
B bf 5  
Aufbau nach den Forderungen der  
Statischen Post  
Weckersystem für ZB und OB-Betrieb d  
(Signalorgan im Fernsprechapparat)  
Induktionsspule Typ 38 d  
für ZB-Betrieb  
Gabelumschalter Typ 38 d  
zum Einbau in Fernsprechapparat  
Federeinsatzbestückung je nach Bedarf

**Vorrätige  
Druckschriften**

d

**REF**

Drucktafel  
zum Einbau  
Systeme  
Induktor mit  
50 mA kurze  
Induktor mit  
30 mA kurze  
Wechselstrom  
und ohne Ko  
Wechselstrom  
2 x 750 Ohm  
2 x 3000 Ohm  
Aufbauweck  
2 x 1800 Ohm  
Gleichstrom  
schalter  
2 x 10 Ohm  
2 x 300 Ohm  
2 x 600 Ohm  
Gleichstrom  
umschalter  
2 x 10 Ohm  
2 x 300 Ohm  
2 x 600 Ohm  
Beikasten  
Wechselstrom  
Preßstoffge  
Metallglocke  
1 uF 2 x 50  
50-70 Volt  
als Nebenw  
geeignet  
Rücklötlöt  
Aufbau 2 x  
Sicherungs  
02-10/3  
Sicherungs  
2083.015  
Sicherungs  
Ausführung  
einseitig od  
als Leitun  
lagen zu v  
Lot-Klemm  
zur Verwe  
meldeanla

2

**RIFA****Erzeugnisse**

Drehtaste B sch 15a B kfs 4 bg-f  
(2001.002-00001 Ab)

Drucktaste B sch 18a B kfs 4 ab-ac  
(2001.001-00001 Ab)

Drucktaste ZUS1: 06-1 ac

Druckdrehtaste B sch 18o E kfs 4  
ab-ac (2001.001-00002 Ab)  
für alle Tasten Federstarkbestückung je  
nach Bedarf  
zum Einbau für alle Zwecke in Fern-  
meldeanlagen

Signaltrennstreifen 10-, 20- und 30-tig.  
Ausbau: Trennstreifer, Kontaktstreifen,  
Lötplatten und Blindplatten nach Be-  
darf

Verwendung für Fernmeldeanlagen  
Handapparate 3- und 4-adrig

Handapparate mit Wakenstecker und  
Klinkenstöpsel

Schaltbuchsen SB 001 - 003

HF-Stecker, abgeschirmt  
0750 - 036 - 00001 (4)

HF-Steckbuchse vollstg., abgeschirmt  
0750.037 - 00001 (4)

**Vorrätige  
Druckschriften**  
**Sämtliche vorrätig in d**
**RIFA**

VEB Stern-Radio Berlin  
Berlin-Weißensee  
Liebemannstraße 75  
Fernruf: 564171  
Fernschreiber: 011262  
Drahtwort:  
Sternradio Berlin  
Betriebs-Nr. 15/1306  
Bankkonto:  
Berliner Stadtkontor  
Bezirkbank Weißensee  
Konto-Nr. 3/1540  
(Kenn-Nr. 600000)  
R.E.-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Berlin 51447  
Bahnschrift:  
Berlin-Güterbahnhof  
Greifswalder Straße  
Expreßgut:  
Berlin-Friedrichstraße  
Berlin-Ostbahnhof

**Vorrat  
Druck**  
**d**

M

w

S

50

14

63

Z

2

th

R

d, e

d, e

d, e

d, e

W

d, e

L

C

B

B

B

U

d

d

d

d

d

d



**Vorrätige  
Druckschriften**

Sämtliche vorerst in d



VEB Stern-Radio Berlin

Berlin-Weißensee

Liebertmannstraße 75

Fernruf: 664171

Fernschreiber: 011282

Drahtwort:

Sternradio Berlin

Betriebs-Nr. 15/1806

Bankkonto:

Berliner Stadtkontor

Bezirkbank Weißensee

Konto-Nr. 3/1540

(Kenn-Nr. 600000)

R.F.-Verfahren

Postcheckkonto:

Berlin 51447

Bahnanschrift:

Berlin-Güterbahnhof

Greifswalder Straße

Expresgut:

Berlin-Friedrichstraße

Berlin-Ostbahnhof

**Erzeugnisse**

Mittelwelle „Berlin“ mit Raumton-  
wiedergabe (Fertigung nur 1066)

Stromart und Spannung: Wechselstrom

50 Hz umschaltbar auf 110/127/220/240 V

Leistungsaufnahme: bei 220 V etwa

65 W

Zahl der Kreise: 6/9 bei AM 4 fest und

2 kapazitiv; bei FM 7 fest und 2 induk-

tiv abgestimmt

Röhrenbestückung:

ECC 81

ECH 81

EF 85

EABC 20

EM 11

EL 84

EZ 80

Wellenbereiche:

Lang 150 ... 325 kHz

Mittel 520 ... 1620 kHz

KW I 5,3 ... 8,3 MHz

KW II 9,4 ... 13,5 MHz

KW III 15,0 ... 19,1 MHz

UKW 87 ... 100 MHz

Lautsprecher:

1 Universal-Lautsprecher 3 W

2 Spezial-Hochton-Lautsprecher

3 W

per strom-dynamisch

Gehäuse: Edelholz, hochglanzpoliert in

Farbton Varianten

Besonderheiten:

Eingebauter UKW-Schmetterlings-Dipol

Drucktaatenbedienung

**Vorrätige  
Druckschriften**

d, e, f

REF

REF

## Erzeugnisse

Vorräte  
Druckschriften

d, e, f, ap

Mittelsuper „Berolina“ mit Raumton-  
wiedergabeStromart und Spannung: Wechselstrom  
50 Hz umschaltbar auf 110/125/220/240 V

Leistungsaufnahme: bei 220 V etwa 85 W

Zahl der Kreise: 6/11 bei AM 4 fest und  
2 kapazitiv abstimmbar; bei FM 9 fest  
und 2 induktiv abstimmbar

## Röhrenbestückung:

|        |         |
|--------|---------|
| ECC 85 | EABC 80 |
| ECH 81 | EL 84   |
| EBF 80 | EZ 80   |
| EF 89  | EM 80   |

## Wellenbereiche:

|        |                  |
|--------|------------------|
| Lang   | 145 ... 400 kHz  |
| Mittel | 510 ... 1620 kHz |
| Kurz   | 5,8 ... 16,5 MHz |
| UKW    | 87 ... 100 MHz   |

## Lautsprecher:

1 Lautsprecher 3 W - Breitband  
2 Lautsprecher 1,5 W - oval-Hochton

## Gehäuse: Edelholz, hochglanzpoliert

Besonderheiten: Duplex-Antrieb; Ein-  
gebauter Schmetterlingsdipol, Wellenbe-  
reichumschaltung: durch Drucktasten;  
Tonband und Klangcharaktertaste;  
Magischer Fächer

**RIET**

Vorrätige  
Druckschriften  
d, e, f

**Erzeugnisse**

Einkreisempfänger „Grünan“  
Stromart: Allstrom 220 V  
Leistungsaufnahme: etwa 35 W  
Röhrenbestückung: UHL 61  
Wellenbereiche: LW 170 - 300 kHz  
MW 520 - 1625 kHz  
Lautsprecher: elektrodynamisch  
Gehäuse: Preßstoff 395 x 250 x 150 mm  
Gewicht: etwa 3,7 kg  
Besonderheiten:  
Fernesbilitätsabstimmung  
Tonabnehmeranschluß

Vorrätige  
Druckschriften  
d, e, f

REF

REF

| Erzeugnisse                                                                                                                            | Vorrätige<br>Druckschriften |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Mittelsuper „Havel“ mit Raumton-<br>wiedergabe (Fertigung nur 1960)                                                                    | d                           |
| Stromart und Spannung: Wechselstrom<br>50 Hz umschaltbar auf 110/127/220/240 V                                                         |                             |
| Leistungsaufnahme: bei 220 V etwa 65 W                                                                                                 |                             |
| Zahl der Kreise: 4/0, bei AM 4 fest<br>und 2 kapazitiv; bei FM 7 fest und<br>2 induktiv abgestimmt                                     |                             |
| Röhrenbestückung: ECO 81, ECH 81<br>EF 85, EABC 80, EM 11, EL 84,<br>EZ 80                                                             |                             |
| Wellenbereiche:                                                                                                                        |                             |
| Lang                                                                                                                                   | 160 ... 325 kHz             |
| Mittel                                                                                                                                 | 520 ... 1620 kHz            |
| KW I                                                                                                                                   | 5,0 ... 8,3 MHz             |
| KW II                                                                                                                                  | 9,4 ... 13,5 MHz            |
| KW III                                                                                                                                 | 16,0 ... 19,1 MHz           |
| UKW                                                                                                                                    | 87 ... 100 MHz              |
| Lautsprecher: 1 Universal-Lautsprecher<br>3 W — perman.-dynamisch; 2 Spezial-<br>Hochtonlautsprecher je 1,5 W — per-<br>man.-dynamisch |                             |
| Gehäuse: Edelholz, hochglanzpoliert<br>in Farbton-Varianten                                                                            |                             |
| Besonderheiten: Eingebauter UKW-<br>Schmetters-Dipol; AM-Bandbreite<br>in 2 Zt. Stufen stetig regelbar; Druck-<br>tastenbedienung      |                             |

|         |  |               |
|---------|--|---------------|
| Nisch-  |  |               |
| Strom-  |  |               |
| Netz-   |  | Raumton-      |
|         |  | (1650)        |
| Zahl o- |  | Verheleltrom  |
| tehr-   |  | 220/230/10    |
| EC-     |  | 22 Vctwa 63W  |
| EF-     |  |               |
| EC-     |  | AM 1 feet     |
| EF-     |  | 7 feet und    |
| EF-     |  |               |
| EA-     |  | 81, ECH 81    |
| Velle-  |  | 11. EL 84,    |
| La-     |  |               |
| Mit-    |  |               |
| Ku-     |  | Hz            |
| Ku-     |  | Hz            |
| Ku-     |  | Hz            |
| UK-     |  | Hz            |
| elle-   |  | Hz            |
| e       |  | Hz            |
| Aut-    |  | Antisprecher  |
| 2 Spe-  |  | 2 Spezial-    |
| 1 TH-   |  | 5 W — per-    |
| pe-     |  |               |
| glanz-  |  | glanzpoliert  |
| rie-    |  |               |
| unter   |  | unter UKW.    |
| son-    |  | 1. Bandbreite |
| ten-    |  | bar: Druck-   |

•

**d, e, f, sp**

Mittelsuper „Potsdam“

**Stromart und Spannung:**

Wechselstrom 110, 127, 220, 240 Volt

Leistungsaufnahme: etwa 40 Watt

Zahl der Kreise: 6/9 bei AM 4 fest  
und 2 induktiv abstimmbar; bei FM  
7 fest und 2 induktiv abstimmbar

Röhrenbestückung:

200 85 EL 84

|        |       |
|--------|-------|
| ECH 81 | 62 80 |
| FR 80  | 71 80 |

EF 89      FM 80  
EARC 80

**Wellenbereiche:**

Lang 140... 239 L4Z

Mittel 510 ... 1620 kHz

UKW 87... 100 MHz

**Lautsprecher:**

Breitband-Quellentelefonier 3-W

Gehäuse: Edelholz, hochglanzpoliert  
Besonderheiten: Eingebauter Gehäuse-  
dipol

**Lautsprecher:**

Perm.-dyn. Lautsprecher 1,5 Nenn-  
belastbarkeit mit 65 mm, 106 mm,  
130 mm und 165 mm Korb-Ø. sowie  
Ovallautsprecher 95/155 mm

Perm.-dyn. Lautsprecher 130 mm Ø  
auch in Spezialhochtonausführung

Perm.-dyn. Lautsprecher 105 mm Ø  
auch mit Breitbandcharakter



VEB Stern-Radio Rochlitz  
Rochlitz/Sa.  
Sternstraße 1  
Fernruf: 521/523  
Fernschreiber: 057 234  
Drahtwort:  
Sternradio Rochlitz  
Betriebs-Nr.: 30/1410/1002  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Rochlitz  
Nr. 1540  
RE-Verfahren: 1540/01  
(Kenn-Nr. 114 100)  
Post-Checkkonto:  
Leipzig 116196  
Bahnschrift:  
Rochlitz/Sa.  
Expressgut:  
Rochlitz/Sa.

## Erzeugnisse

Fachempfänger „Juwel“ (Raumton)  
Stromart: Wechselstrom  
Netzumschalter: 110/127/220/240 Volt  
Zahl der Kreise: 0 für AM — 9 für FM  
Röhrenbestückung:

ECC 85  
ECH 51  
EF 85  
EABC 80  
EM 80  
EL 84  
EZ 80

## Wellenbereiche:

Lang 150... 325 kHz  
Mittel 620... 1620 kHz  
Kurz I 5,0... 8,3 MHz  
Kurz II 9,4... 13,5 MHz  
Kurz III 16... 19,1 MHz  
UKW 87... 100 MHz

## Wellenbereichsumschaltung mit Drucktaste

Lautsprecher:  
1 Tieftonlautsprecher 3 Watt  
2 Hochtonlautsprecher 1,5 Watt  
permanent-dynamisch

Hochglanzpoliertes Edelholzgehäuse mit Zierleisten

Besonderheiten: Innendipol, Drucktasten und Duplexantrieb

Vorrätige  
Druckschriften  
d, e, f, h, sch, sp



Tisch  
Strom  
Netz  
Zahl  
Röhren  
EC  
EF  
ECC  
EF  
EF  
EA  
Wellen  
Laut  
Mitt  
Kurz  
Kurz  
Kurz  
UKW  
Wellen  
taste  
Laut  
1 T  
3 H  
P  
Hoch  
Zierl  
Beson  
tasten  
kunge

**RIFT**

Vorrätige  
Druckschriften  
a, c, f, h, sch, ap

**Erzeugnisse**

Tischempfänger „Beethoven“ (Raumton)  
Stromart: Wechselstrom  
Netzumschalter: 110/127/220/240 Volt  
Zahl der Kreise: 9 für AM — 11 für FM

**Röhrenbestückung:**

|         |        |
|---------|--------|
| ECC 85  | ECO 83 |
| EF 80   | EM 80  |
| ECH 81  | EL 84  |
| EF 80   | EL 84  |
| EF 80   | EL 84  |
| EABC 80 | AZ 12  |

**Wellenbereiche:**

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Lang     | 150 ... 325 kHz   |
| Mittel   | 520 ... 1620 kHz  |
| Kurz I   | 5,0 ... 2,3 MHz   |
| Kurz II  | 9,4 ... 12,5 MHz  |
| Kurz III | 14,5 ... 19,3 MHz |
| UKW      | 87 ... 100 MHz    |

**Wellenbereichumschaltung mit Druck-****taste****Lautsprecher:**

1 Tieftonlautsprecher 8 Watt  
3 Hochtוןlautsprecher 1,5 Watt  
permanent-dynamisch

Hochglanzpoliertes Edelholzgehäuse mit  
Zierleisten

Besonderheiten: Innendipol, Druck-  
tasten, Duplexantrieb, 2 Kanalverstär-  
kungen, 4-fach Bandfilter

**Vorrätige  
Druckschriften**

d, c, f, h, sch, ap



VEB Stern-Radio Sonneberg  
Sonneberg 3 Thür.  
Neuhäuser Straße 8  
Fernruf: 2403/05  
Drahtwort:  
Sternradio Sonneberg  
Betriebs-Nr. 18/12/208  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Sonneberg Nr. 1540  
RE-Verfahren: 1540/01  
(Kenn-Nr. 111070)  
Bahnanschrift:  
Sonneberg-Ost  
Expressgut:  
Sonneberg-Ost.

## Erzeugnisse

Batteriesuper 85 B  
Batterien: 1,5 und 90 Volt  
Zahl der Kreise: 8, davon 2 veränderlich,  
6 fest  
Röhrenbestückung: DK 96, DF 96,  
DF 96, DAF 96, DL 96  
Wellenbereiche:  
Mittel 510 ... 1670 kHz  
(179,6 m ... 588 m)  
Kurz I 18,6 ... 10,15 MHz  
(10,12 m ... 29,5 m)  
Kurz II 10,3 ... 5,0 MHz  
(29,12 m ... 60,0 m)  
Kurz III 5,25 ... 2,0 MHz  
(57,0 m ... 160,0 m)

Schwundausgleich: über 2 Stufen wir-  
kend

Zusätzliche Funktionen: Anschluß für  
Plattenspieler und 2. Lautsprecher

Lautsprecher Permanent-dynamisch,  
oval 200 x 130 mm

Gehäuse: Bakelitgehäuse

Abmessungen: 170 x 290 x 410 mm

Gewicht: etwa 4,5 kg

Vorrätige  
Druckschriften

d, e, f, sp



Vorrätige  
Druckschriften  
d, e, f, h,



REF

Erzeugnisse  
 5 B  
 und von 100 V  
 8, davon 2 veränderlich,  
 ang: DK 3, DF 06,  
 3, DL 06  
 1070 kHz  
 588 m  
 10,15 MHz  
 29,5 m  
 5,0 MHz  
 00,0 m  
 2,0 MHz  
 160,0 m  
 über 2 Stufen wir-  
 tionen: Anschluß für  
 2. Lautsprecher  
 permanent-magnetisch,  
 mm  
 Gehäuse  
 10 x 290 x 410 mm  
 5 kg

Vorrätige  
 Druckschriften  
 d, e, f, sp

Erzeugnisse  
 Super „Meinungen“ 86/56 W  
 Stromart: Wechselstrom etwa 110, 127,  
 160, 190, 200, 210 Volt umschaltbar  
 Zahl der Kreise: 8, davon 2 veränderlich  
 Röhrenbestückung: x ECH 81, EBF 80,  
 EL 84  
 Wellenbereiche:  
 Lang 160 ... 300 kHz  
 Mittel 510 ... 1620 kHz  
 Kurz I 3,3 ... 6,2 MHz  
 Kurz II 7,0 ... 9,8 MHz  
 Kurz III 11,3 ... 13,2 MHz  
 Kurz IV 14,7 ... 16,2 MHz

Lautsprecher: perm.-dyn. Breitband-  
 Lautsprecher 2 Watt  
 Gehäuse: Edelholzfurnier, hochglanz-  
 poliert  
 Besonderheiten: Schwungradantrieb,  
 optische Bereichs- und Tonblenden-  
 anzeige

Mittelsuper „Consul“  
 Stromart: Wechselstrom 110, 127, 220,  
 240 Volt

Leistungsaufnahme: etwa 55 Watt  
 Zahl der Kreise: FM 9, 4 fest, 2 kap-  
 zitiv abstimmbar

Röhrenbestückung: ECC 85, ECH 81,  
 EF 89, EABG 80, EL 84, EM 80, EL 80

Wellenbereiche:  
 Lang 150 ... 400 kHz  
 Mittel 510 ... 1620 kHz  
 Kurz 19 ... 49 m  
 UKW 87 ... 100 MHz

Lautsprecher: 2 x perm. dyn., 2 Watt-  
 Lautsprecher

Gehäuse: Edelholz, hochglanzpoliert  
 mit Eloxal-Zierleisten

Besonderheiten: Diodenausgang, Ge-  
 häusedipol 5 teil. Drucktastenschalter,  
 Haupt- und 2 getrennte Höhen- und  
 Tiefenregelung, Duplex-Antrieb und  
 eingebaute Schaltung

Vorrätige  
 Druckschriften  
 d, e, f, h, sch, sp

**REF**

Erzeugnisse

Mittelsuper „Erfurt“ mit UKW  
Stromart: Wechselstrom 110, 125, 220,  
240 Volt umschaltbar  
Leistungsaufnahme: etwa 40 Watt  
Zahl der Kreise:  
FM 11, davon 9 fest, 2 abstimmbar  
AM 6, davon 4 fest, 2 abstimmbar  
Röhrenbestückung: ECC 85, ECH 81,  
EF 80, EBF 80, EABO 80, EL 84,  
EM 80

Mittelsuper „Erfurt“ mit UKW  
Stromart: Allstrom 220 Volt  
Leistungsaufnahme: etwa 40 Watt  
Zahl der Kreise:  
FM 11, davon 9 fest, 2 abstimmbar  
AM 8, davon 6 fest, 2 abstimmbar  
Röhrenbestückung: UCC 85, UCH 81,  
UBF 80, UFS 80, ABC 80, UL 84,  
UM 80

Wellenbereiche

|        |     |          |
|--------|-----|----------|
| UKW    | 87  | 100 MHz  |
| Kurz   | 5,9 | 15 MHz   |
| Mittel | 510 | 1020 kHz |
| Lang   | 145 | 400 kHz  |

Lautsprecher: 1 Oval-Breitbandlautspre-  
cher 200 x 180 mm

Gehäuse: Edelholz furnier, hochglanz-  
poliert

Besonderheiten: Wellenbereichsum-  
schaltung mit Drucktasten, je eine be-  
sondere Drucktaste für Tonabnehmer  
„Aus“, getrennte Hoch- und Tiefton-  
regelung, eingebaute Schmetterlingsan-  
tenne, Duplexantrieb

Vorräte  
Druckschriften  
d

d, e, f, h, sch, sz

**REF**

Erzeugnisse

B

Grund zu 10 V

28, davon 2 v

ang: DK, 3

DL 90

1870 kHz

588 m

10,16 MHz

20,5 m

5,0 MHz

60,0 m

2,0 MHz

150,0 m

h: über 2 St

ationen: An

2. Lautspr

ermanent- an

mm

gehäuse

10 x 200 x 4

5 kg

**RFT**Vorräte  
Druckschriften

d

220,

81,

84,

d, e, f, h, ech, ap

## Erzeugnisse

Vorräte  
Druckschriften

d

Radiolampentisch „Sonneberg-Favorit“  
mit UKW

Stromart: 110, 125, 220, 246 Volt Wechselstrom umschaltbar lt. Bedienungsanweisung

Leistungsaufnahme: etwa 42 Watt

Zahl der Kreise:

FM 0, davon 7 fest, 2 abstimmbar

AM 0, davon 4 fest, 2 abstimmbar

Röhrenbestückung: ECC 85, ECH 81, EP 80, EABC 80, EL 84, EZ 80, EM 80

Radiolampentisch „Sonneberg-Favorit“  
mit UKW

d

Stromart: Allstrom 220 Volt

Leistungsaufnahme: etwa 42 Watt

Zahl der Kreise:

FM 0, davon 7 fest, 2 abstimmbar

AM „, davon 4 fest, 2 abstimmbar

Röhrenbestückung: UCC 85, UCH 81, UF 80, UABC 80, UL 84, UM 80, Selengleichrichter

Lautsprecher: permanent-dynamischer 6-Watt-Lautsprecher

Gehäuse: Edelholzfurnier, hochglanzpoliert

Besonderheiten: Schwungradantrieb; optische Bereichsanzeige und Tonblendenanzeige; eingebauter Gehäuse-dipol

REF

REF

## Erzeugnisse

Vorrätige  
Druckschriften

Mittelsuper „Ilmenau“ ohne UKW  
(nur für Export)

Stromart: Wechselstrom umschaltbar  
110, 160, 180, 200, 220 Volt

Leistungsaufnahme: etwa 40 Watt

Röhrenbestückung: ECH 81, EBF 80,  
EDF 80, EL 84, EM 11, Selengleich-  
richter

## Wellenbereiche:

Mittel 520 ... 1610 kHz

Kurz I 30 ... 25 m

Kurz II 12,5 ... 35 m

Lautsprecher: Permanent-dynamisch  
2 Watt

Anschluß für 2. Lautsprecher

Tonabnehmeranschluß

Gehäuse: Preßstoff

Abmessung: 40,5 x 20,2 x 16,5 cm

Gewicht: etwa 7 kg

Dieses Gerät wird nur auf besondere Be-  
stellung gefertigt. Lieferzeit 3 Monate  
nach Auftragsingang

Vorrätige  
Druckschriften

d

**IRET**

### Erzeugnisse

Mittelsuper „Sekretär“  
Stromart: Wechselstrom 110/220 Volt  
Leistungsaufnahme: etwa 45 Watt  
Zahl der Kreise: FM 9, davon 7 fest,  
2 induktiv abstimmbar  
AM 6, 4 fest, 2 kapazitiv abstimmbar  
Röhrenbestückung: ECC 85, ECH 81,  
EBF 89, EAA 01, PCL 81 oder ECL 81  
Wellenbereiche:  
Lang 145 ... 400 kHz  
Mittel 610 ... 1620 kHz  
UKW 87 ... 100 MHz  
Lautsprecher: perm.-dyn. oval 2 Watt  
Gehäuse: Preßstoff  
Besonderheiten: 4 Drucktasten, getrennt  
AM- und FM-Abstimmung

Vorrätige  
Druckschriften

d

Kleinsuper „Ideal“  
Stromart: Wechselstrom 110/220 Volt  
Leistungsaufnahme: etwa 30 Watt  
Zahl der Kreise: AM 6, davon 4 fest,  
2 kapazitiv abstimmbar  
Röhrenbestückung:  
ECH 81, EBF 80, ECL 81 oder  
ECL 82  
Wellenbereiche:  
Lang 145 ... 400 kHz  
Mittel 610 ... 1620 kHz  
Lautsprecher: perm.-dyn. oval 1,5 Watt  
Gehäuse: Preßstoff  
Besonderheiten: Drucktasten

**REFE****Radio  
Stutt**

VEB Stern-Radio Staßfurt  
Staßfurt/Sachs.-Anhalt  
Löderburger Straße 14  
Fernruf: 693, 757, 767, 676, 989  
Drahtwort:  
Sternradio Staßfurt  
Betriebs-Nr. 38/326/1000  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Staßfurt Nr. 1543  
R.E.-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Magdeburg Nr. 6556  
Bahnschrift:  
Staßfurt, Anschlußgleis:  
Achenbach-Fabrik  
Expreßgut:  
Station: Staßfurt

**Erzeugnisse**

Mittelsuper „Onyx“ 8 E 156  
Stromart Wechselstrom 50 Hz  
Leistungsaufnahme: etwa 55 Watt  
Zahl der Kreise:  
FM 0, davon 7 fest, 2 abstimmbare  
AM 6, davon 4 fest, 2 abstimmbare  
Röhrenbestückung: 2 x EC 12, ECH 81,  
EF 89, EABC 80, EL 84, EM 80,  
EZ 80

**Wellenbereiche:**

|        |                  |
|--------|------------------|
| Kurz   | 6 ... 12 MHz     |
| Mittel | 515 ... 1630 kHz |
| Lang   | 145 ... 300 kHz  |
| UKW    | 87 ... 100 MHz   |

**Lautsprecher: Breitbandlautsprecher**

Gehäuse: Edelholz, furniert, hochglanz-  
poliert und Zierleisten

Besonderheiten: 3-stufiges Klangregister.  
Drucktastenaggregat mit 7 Tasten. Wellenbereichumschaltung mittels Drucktasten sowie besondere Taste für Tonabnehmer. UKW-Fernsteuerung. Eingebauter Gehäuseidipol. Auf die hohe UKW-Empfangsleistung sind von besonderem Einfluß: der eingebaute ZF-Kompressor. Ein Ratiodetektor mit besonders hochgezüchteter dynamischer Begrenzerwirkung. Bei Übergang auf den Empfang von schwachen Sendern sorgt eine eingebaute elektronische Schaltanordnung für ein günstiges Rausch-Signalverhältnis, so daß schwache Sender störfreier als bisher empfangen werden können.

Dieser Mittelsuper ist unter Benutzung anderer Röhren auch in Allstrom lieferbar.

**Vorrätige  
Druckschriften**

d

**REFE**

**REF**Vorrätige  
Druckschriften

d

Erzeugnisse

Mittelauper „Diamant“ 18 E 158

Stromart: Wechselstrom

Leistungsaufnahme: etwa 55 Watt

Zahl der Kreise:

FM 9, davon 7 fest, 2 abstimmbar

AM 6, davon 4 fest, 2 abstimmbar

Röhrenbestückung: 2x EC 92, ECH 81,  
EF 89, EABC 80, EL 84, EM 80,  
EZ 80

Wellenbereiche:

Kurz I 12 ... 24 MHz

Kurz II 6 ... 12 MHz

Mittel 515 ... 1630 kHz

Lang 145 ... 350 kHz

UKW 87 ... 100 MHz

Lautsprecher: 2 Breitbandlautsprecher

Gehäuse: Edelholz, furniert, hochglanz-  
poliert und Zierleisten

Besonderheiten: 6-stufiges Klangregister

für BcÜ, Solo, Orchester, Sprache und

Jazz. Wellenbereichumschaltung mittels

Drucktaeten sowie besondere Tasten für

Tonabnehmer bzw. Magnetton und Aus-

Genormter Diodenanschluß für Mag-

nettone r. b. Getrennte Höhen- und

Tiefenregler. Raumton durch Schallan-

leitung. Eingebauter Gebäusedipol. Auf

die bisher in dieser Geräteklasse nicht

erreichte UKW-Empfangsleistung sind

von besonderem Einfluß: Der eingebaute

ZF-Kompressor. Ein Ratl. dekt. r mit

besonders hochgezüchteter dynamischer

Begrenzerwirkung.

Vorrätige  
Druckschriften

d

REF

## Erzeugnisse

Konzertgerät „Globe“ Luxus 11E 171

Stromart: Wechselstrom

Leistungsaufnahme: etwa 90 Watt

Zahl der Kreise:

FM 11, davon 9 fest, 2 abstimmbar

AM 6, davon 4 fest, 2 abstimmbar

Röhrenbestückung: 2x EC 92, ECH 81,  
2x EF 80, EABC 80, 2x EL 84, EM 80,  
EYY 13, ECU 81

Wellenbereiche:

Kurz 6 ... 12 MHz

Mittel 515 ... 1630 kHz

Lang 145 ... 300 kHz

UKW 87 ... 100 MHz

Lautsprecher: 3 Breitbandlautsprecher

Gehäuse: Edelholz, furniert, hochglanz-  
poliert und Zierleisten

Besonderheiten: 7-stufiges Klangregister  
für Bass, Solo, Orchester, Sprache und  
Jazz, Wellenbereichsumschaltung mittels  
Drucktasten und eine UKW-Fern Taste.  
Genormter Diodenanschluß für Magnet-  
tongeräte. Getrennte Höhen- und Tiefen-  
regler. - Raumton durch Schallauflösung,  
eingebauter Gehäuseedipol. Geräuschun-  
terdrückung zwischen den Stationen.  
Durch Betätigung des Fernschalters  
ist eine weitere Steigerung der Emp-  
findlichkeit möglich, so daß auch sehr  
schwach einfallende Stationen mit hohem  
Signal-Rauschabstand empfangen werden  
können.

Vorrätige  
Druckschriften

d

REF



**REIT**Vorräte  
Druckschriften

d

## Erzeugnisse

Vorräte  
Druckschriften

d, e, f

Mittelsuper „Ricini“ 6 E 67 (Export),  
Stromart: Wechselstrom 110, 127, 150,  
185, 220 und 240 Volt

Zahl der Kreise: 6

Röhrenbestückung: ECH 81, EF 89,  
EAC 30, EL 84, E7 80, EM 80

Wellenbereiche: Kurz I, Kurz II, Mittel  
und Lang

Lautsprecher: Breitband-Lautsprecher;  
permanent-dynamisch 4 W; 2 Laut-  
sprecher-Tonabnehmeranschluß

Gehäuse: Edelholz — hochglanzpoliert  
mit Metallzierleisten

REF

## Erzeugnisse

Musikschrank „Carmen“ I &amp; E 157

Stromart: Wechselstrom 50 Hz

Leistungsaufnahme: etwa 55 Watt

Zahl der Kreise:

FM 9, davon 7 fest, 2 abstimmbar

AM 6, davon 4 fest, 2 abstimmbar

Röhrenbestückung: 2x EC 92, ECH 21,

EF 80, EABC 80, EL 84, EM 80, EZ 80

Wellenbereiche:

Kurz 6 ... 12 MHz

Mittel 516 ... 1630 kHz

Lang 146 ... 300 kHz

UKW 87 ... 100 MHz

Lautsprecher: 2 Breitbandlautsprecher

Gehäuse: Edelholz, furniert, hochglanz-

poliert und Zierleisten

Besonderheiten: 3-stufiges Klangregis-

ter. Wellenbereichumschaltung mittels

Drucktasten sowie besondere Taste für

Tonabnehmer. Genormter Iodenan-

schluß für Magnetongeräte. UKW-Fern-

taste. Eingebauter Gehäusepol. 3-Gang-

Laufwerk oder Magnetongerät.

Vorrätige  
Druckschriften

d

REF

REF

stimmbar  
stimmbar  
ECH 21,  
EM 80,

brecher  
glanz-

regulier  
so und  
bittele  
taste.  
gätt-  
schen-  
ang.  
stum-  
sinn  
siders  
sup-  
mehr  
dem  
den

A  
vo  
T  
un

**RIET**

Vorrätige  
Druckschriften

Vorrätige  
Druckschriften

#### Erzeugnisse

Musikschrank „Caruso“ II 8 E 157

Stromart: Wechselstrom 50 Hz

Leistungsaufnahme: etwa 55 Watt

Zahl der Kreise:

FM 9, davon 7 fest, 2 abstimmbar

AM 6, davon 4 fest, 2 abstimmbar

Röhrenbestückung: 2x EO 92, EOH 81,  
EF 80, EABC 80, EL 24, EM 80, EZ 80

Wellenbereiche:

Kurz 5 ... 12 MHz

Mittel 515 ... 1630 kHz

Lang 145 ... 300 kHz

UKW 87 ... 100 MHz

Lautsprecher: Breitbandlautsprecher

Gehäuse: Edelholz, furniert, hochglanz-  
poliert und Zierleisten

Besonderheiten: 3-stufiges Klangregis-  
ter, Wellenbereichumschaltung mittels

Drucktasten sowie besondere Taste für

Tonabnehmer Genormter Diodenan-

schluß für Magnettongeräte, UKW-Fern-

taste, Eingebauter Gehäusepol, Wahl-

weise mit 3-Ganglaufwerk, 10-fach

Plattenwechsler oder Magnettongerät.

Ab 2. Halbjahr 1957 ist die Lieferung  
von Fernschaltgeräten vorgesehen.  
Technische Einzelheiten bitten wir bei  
uns anzufordern.



V&B Funkwerk Dresden  
Dresden N 15  
Meschwitzstraße  
(Industriegelände)  
Fernruf: Dresden 52241  
Fernschreiber: 010 257  
Drahtwort:  
Funkwerk Dresden  
Betriebs-Nr. 30/361/0103  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Dresden Konto 2/1541  
(Kenn-Nr. 112000)  
RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Dresden 37098  
Bahnschrift:  
Dresden-Neustadt  
Anschlußgleis: Industrie-  
gelände  
Expresgut:  
Dresden-Neustadt

## Erzeugnisse

Kennlinienschreiber (Röhrenprüfgerät)  
Typ KPG 2  
mit oszillogr. Aufzeichnung der Kenn-  
linie  
Windungsschlußprüfgerät SPG 3  
Meßfrequenz 700 ... 800 Hz  
Frequenzzeiger Typ FZ 1  
Frequenzbereich 5 Hz ... 100 kHz in  
8 Stufen Meßunsicherheit  $\pm 3\%$   
RLC-Meßbrücke Typ 221  
R-Messung 0,1 Ohm ... 10 MOhm  
L-Messung 10  $\mu$ H ... 1000 H  
C-Messung 10 pF ... 1000  $\mu$ F  
Scheinwiderstandsmessung  
Prozentmessung  
Isolationmessung  
Fehlerortungsgerät Typ FGHL 1 für  
Hochspannungseleitungen  
Entfernungsmeßbereich bis 300 km  
Meßgenauigkeit  $\pm 0,5$  km  
Fehlerortungsgerät Typ FGNI 1 für  
Niederspannungseleitungen  
Entfernungsmeßbereich 75 km  
Meßgenauigkeit  $\pm 150$  m  
Klirrfaktormeßbrücke Typ KM 1-2  
Eingangswiderstand etwa 100 kOhm  
und etwa 10 kOhm  
Meßbereich von 0,1 ... 100%  
Vierpolmeßgerät Typ VPM 1  
Frequenzbereich von 30 ... 10000 Hz  
Dämpfungsbereich 0 ... 7 N  
Winkelmeßbereich 0 ... 180 ... 360°  
Mittelfrequenzspannungsmesser  
Typ SM 4  
Frequenzbereich 30 Hz ... 300 kHz  
Meßbereich 0,5 mV ... 10 V  
Mittelfrequenz-Universalverstärker  
Typ V 4  
Frequenzbereich 30 Hz ... 300 kHz  
Verstärkung  
als Meßverstärker von 1 ... 100  
als Vorverstärker von 100 ... 1000  
Impulsoszillograf Typ IOG 1  
Grenzfrequenz bei konstanter Gruppen-  
laufzeit  $\approx 10$  MHz  
abzubildende Impulsbreite 0,2  $\mu$ s ... 20 ms

Vorrätige  
Druckschriften

Sämtliche vorerst in d



Vekt  
Frequ  
Damp  
Winkl  
Hoch  
Frequ  
Welle  
Tief  
Frequ  
Welle  
Eich

Frequ  
Welle  
L  
Vierp  
Frequ  
Damp  
Winkl  
Tonfr  
Meßb  
0 ... 2  
Mater  
Entfer  
regelb  
Meßb  
des P  
Feldst  
Frequ  
Bergh  
Betrie  
Betrie  
Reich  
Bergh  
Betrie  
Sende  
Bergh  
Verstär  
UKW-  
schied  
und Fr  
Siektr  
zusatz  
Lautspe  
Verstär  
Elektro  
max. A

**REF**

erst in d

Schiffsfunk-Sender  
25 Watt  
Typ 1410.17

Schiffsfunk-Sender  
25 Watt  
Typ 1410.22

Allwellenempfänger  
Typ 1340.15  
Tischstation

Allwellenempfänger  
Typ 1340.14

Automatischer  
Typ 1073.18  
Einschub (für)

Automatischer  
Typ 1073.19  
Einschub (für)

Automatischer  
Typ 1073.20  
Tischstation

Schiffsfunk-Sender  
Typ 1340.10

Kommerziell

**Erzeugnisse**

Vektorschreiber Typ VS 1  
Frequenzbereich 30 Hz ... 300 kHz  
Dämpfungsmeßbereich 0 ... 7 N  
Winkelmeßbereich 0 ... 360°  
Hochpaß Typ HP 601  
Frequenzbereich 0 ... 10000 Hz  
Wellenwiderstand 600 Ohm  
Tiefpaß Typ TP 601  
Frequenzbereich 0 ... 10000 Hz  
Wellenwiderstand 600 Ohm  
Eichleitung Typ EL 602 Nu  
Typ EL 602 Na  
Typ EL 602 Da  
Frequenzbereich 0 ... 1,5 MHz  
Wellenwiderstand 600 Ohm  $\pm$  2 %  
In Kleinserie werden gefertigt:  
Vierpolmeßgerät Typ VPM 2  
Frequenzbereich 3 ... 300 kHz  
Dämpfungsmeßbereich 0 ... 7 N  
Winkelmeßbereich 0 ... 180° ... 360°  
Tonfrequenz-Spektrometer Typ TFS 1  
Meßbereich von 0 ... 1 kHz und  
0 ... 20,5 kHz  
Materialprüfgerät Typ MPG 1  
Entfernungsmeßbereich bis 10 m stetig  
regelbar  
Meßgenauigkeit  $\pm$  2 % von der Länge  
des Prüfmateriale  
Feldstärkemeßgerät Typ FMG 1  
Frequenzbereich 10 ... etwa 250 MHz  
Bergbau-Sprechgerät Geolon  
Betriebsfrequenz 205 kHz  
Betriebsart Wechselsprechen  
Reichweite 1 ... 2 km  
Bergbau-Notrufsender  
Betriebsfrequenz 205 kHz  
Sendart Telegrafio (A 2)  
Bergbau-Horchverstärker  
Verstärkung (bis 1 kHz)  $\geq$  105  
UKW-Verkehrsfunkanlagen für ver-  
schiedene Einsatzzwecke, Leistungen  
und Frequenzbereiche  
Selektivrufrichtungen, Überleitungs-  
zusatz von Funk- auf Drahtverbindung  
Lautsprechendes Telefon  
Verstärkung etwa 3,7 N  
Elektronkustisches Megafon „Dyna-fon“  
max. Ausgangsleistung 1 W

**Vorrätige****Druckschriften****Sämtliche vorerst in d**

**POOR ORIGINAL****REI****Erzeugnisse**

Mittelsuper „Dominante“ (Wechselstrom) mit 3-D-Orchesterklang  
 Kreise: 6 AM/11 FM  
 Röhrenbestückung: ECC 85, ECH 81, 2x EF 80, EABC 80, EL 84, EZ 80, EM 80  
 Wellenbereiche: UKW, KW, MW, LW  
 Lautsprecher: 1 perm.-dyn. Breitbandlautsprecher 3 W; 1 perm.-dyn. Hochtonlautsprecher 1,5 W  
 Gehäuse: Edelholz

Mittelsuper „Dominante“ (Allstrom) mit 3-D-Orchesterklang  
 Technische Daten wie „Dominante“ (Wechselstrom), jedoch Röhren der U-Serie ohne EZ 80  
 Selengleichrichter

Außerdem kann der „Dominante“ Mittelsuper auch mit einem getrennt aufzustellenden Ecklautsprecher gefertigt werden

Typenbezeichnung: „Dominante“ mit Edelklangkombination  
 Hierzu Lautsprecher: 2 perm.-dyn. Breitbandlautsprecher 3 W; 1 perm.-dyn. Hochtonlautsprecher 1,5 W

Mittelsuper „Bastei“ Allstrom  
 Röhrenbestückung: UCC 85, 2x UF 80, UABC 80, UCH 81, UL 84, Selengleichrichter  
 Wellenbereiche: UKW, MW  
 Lautsprecher: 3 W perm.-dyn. Breitbandlautsprecher  
 Gehäuse: Edelholzgehäuse mit neuer moderner Linienführung

Ab 2. Halbjahr 1957 ist die Lieferung von Fernschichtgeräten vorgesehen. Technische Einzelheiten bitten wir bei uns anzufordern.

**Vorräte  
 Druckschriften  
 Sämtliche vorrätig in d**



VEB Funkwerk Dabendorf  
 Dabendorf Kra. Zossen  
 Puschkinstraße  
 Fernruf:  
 Zossen 825  
 Fernschreiber: 016 135  
 Drahtwort:  
 Funkwerk Dabendorf  
 Betriebs-Nr. 36700/050  
 Bankkonto:  
 Deutsche Notenbank  
 Zossen Nr. 1540  
 (Kenn-Nr. 104170)  
 RE u. VF-Verfahren  
 Postcheckkonto:  
 Berlin 1180  
 Bahnschrift:  
 Station Zossen  
 Expressgut:  
 Station Zossen

Schiffsfunk-Sender  
 25 Watt  
 Typ 1410.17  
 Schiffsfunk-Sender  
 25 Watt  
 Typ 1410.22  
 Allwellenempfänger  
 Typ 1340.16  
 Tischstation  
 Allwellenempfänger  
 Typ 1340.14  
 Automatischer  
 Typ 1673.18  
 Einschub (für  
 Automatischer  
 Typ 1673.19  
 Einschub (für  
 Automatischer  
 Typ 1673.20  
 Tischstation  
 Schiffsfunk-Sender  
 Typ 1340.10  
 Kommerziell

# POOR ORIGINAL

Vorrätige  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d



VEU Funkwerk Dabendorf  
Dabendorf Krz. Zossen  
Puschkinstraße  
Fernruf:  
Zossen 825  
Fernschreiber: 016135  
Drachwort:  
Funkwerk Dabendorf  
Betriebs-Nr. 30/190/0501  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Zossen Nr. 1540  
(Kenn-Nr. 104170)  
RE u. V.F. Verfahren  
Postcheckkonto:  
Berlin 1180  
Bahnschrift:  
Station Zossen  
Expressgut:  
Station Zossen

## Erzeugnisse

Schiffsfunk-Sende- und Empfangsanlage  
25 Watt  
Typ 1410.17  
Schiffsfunk-Sende- und Empfangsanlage  
25 Watt  
Typ 1410.22  
Allwellenempfänger  
Typ 1340.15  
Tischstation  
Allwellenempfänger-Einschub  
Typ 1340.14  
Automatischer Notrufgeber  
Typ 1673.18  
Einschub (für 25 Watt Anlage)  
Automatischer Notrufgeber  
Typ 1673.19  
Einschub (für 100 Watt Anlage)  
Automatischer Notrufgeber  
Typ 1673.20  
Tischstation (100 Watt)  
Schiffsfunk-Notempfangsgerät  
Typ 1340.10  
Kommerzielle Luftdrehkondensatoren

Vorrätige  
Druckschriften

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

**POOR ORIGINAL****REF**

vpr Funkwerk Erfurt

Erfurt/Thür.  
Rudolfstraße 47

Fernruf: 5071

Fernschreiber: 055 300

Drachwort:

Funkwerk Erfurt

Betriebs-Nr. 36/255/1007

Bankkonto:

Deutsche Notenbank Erfurt

Konto-Nr. 1650

(Kenn-Nr. 109040)

RE-Verfahren

Postcheckkonto:

Erfurt 31100

Bahnanweisung:

nur bei Waggonsendungen

Bahnhof Erfurt-West Anschlußgleis Optima

Expressgut:

Erfurt-Hauptbahnhof

**Erzeugnisse**Rundfunkempfangsröhren der Harmonischen Serie:  
EUF 11; ECH 11; UBF 11; UCH 11;  
UEL 81

7- und 9-stiftige Miniaturröhren:

EC 02; ECC 81; ECO 82; ECC 83;  
ECC 85; ECL 81; EL 84; FCC 85;  
PCL 81; TL 94; UC 92; UCO 85;  
UCH 81; UL 84

Netzgleichrichterröhren:

EY 81; EYY 13; EZ 80; EZ 81;  
PY 81; UY 85

Technische Röhren:

EA 900\*; EA 901\*; EA 902\*

\* Röhre wird auf Bestellung in Sonderfertigung hergestellt

Oszillografenröhren

Einstrahlröhren

Neue Bezeichnung: Alte Bezeichnung:

|                      |              |      |
|----------------------|--------------|------|
| B 4 S 1 (grün)       |              | d, e |
| B 6 S 1 (grün)       | OR 1/30/0,5  | d, e |
| B 7 S 1 (grün)       |              | d, e |
| B 10 S 1 (grün)      | OR 1/100/2   | d, e |
| B 10 S 2 (weiß-blau) | OR 1/100/2/6 | d, e |
| B 10 S 3 (grün)      | ORF 1/100/2  | d, e |

Zweiaststrahlröhren

|                       |              |      |
|-----------------------|--------------|------|
| B 10 S 21 (grün)      | OR 2/100/2   | d, e |
| B 10 S 22 (weiß-blau) | OR 2/100/2/6 | d, e |
| B 16 S 21 (grün)      | OR 2/160/2   | d, e |
| B 16 S 22 (weiß-blau) | OR 2/160/2/6 | d, e |

Hinter der Typenbezeichnung ist jeweils die Schirmfarbe der normalen Ausführung (in Klammern) angegeben. Andere Schirmfarben auf Wunsch und nach Vereinbarung

Außerdem können alle Typen — außer der B 4 S 1 und B 6 S 1 — unter der Kennzeichnung N = kurz nachleuchtend und DN = lang nachleuchtend geliefert werden

Polarkoordinatenröhren:

|                 |   |
|-----------------|---|
| B 10 P 1 (grün) | d |
| B 16 P 1 (grün) | d |

**Vorrätige  
Druckschriften**

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

**REF**(Wechsel-  
sterklang

85, ECL

L 84, EZ

AV, MW, L

m Breitband

n-dyn. Hoch

(Allstör

Dominante

Röhren der

Dominante

em getrennt

recher, gelb-

nante mit

perm. dyn.

; 1 pe m

5 W 5

on

2 x UF 80

Selengleich

dyn. Blei-

mit niter

Lieferung

vorgeseh.

en wir bei



**POOR ORIGINAL****REF****Vorrätige  
Druckschriften**r Harmono-  
d, eECC 83;  
PCC 85;  
UCC 85;EZ 81;  
d, e

d, e

Sonder-

Anhang:

0/0,3 d, e  
0/2 d, e  
0/2/6 d, e  
/100/2 d, e0/2 d, e  
0/2/6 d, e  
0/2 d, e  
0/2/6 d, eeweils  
geföh-  
ndere  
nachaußer  
r der  
uch-  
i ge-d  
d**Erzeugnisse**

Senderröhren:

SRS 308 (ähnlich RS 282)  
Triode 100 W  $\lambda$  min 6 m  
SRS 601 (ähnlich RS 391)  
Pentode 100 W  $\lambda$  min 6 m  
SRS 503 (ähnlich RS 391 dir. geh.)  
Pentode 100 W  $\lambda$  min 6 m  
SRS 304 (entspricht TRS 04)  
Triode 200 W  $\lambda$  min 3 m  
SRS 328  
Triode 500 W  $\lambda$  min 3 m  
SRS 502 (ähnlich RS 384)  
Pentode 800 W  $\lambda$  min 6 m  
SRS 301 (entspricht SRS 01)  
Triode 900 W  $\lambda$  min 6 m  
SRS 309 (entspricht SRS 09)  
Triode 1 kW  $\lambda$  min 6 m  
SRS 310  
Triode 1 kW  $\lambda$  min 6 m  
SRS 101  
UKW-Tetrode 1 kW  $\lambda$  min 2 m  
SRS 306 (entspricht SRS 06)  
Triode 2 kW  $\lambda$  min 100 m  
SRS 307 (ähnlich RS 207)  
Triode 1,8 kW  $\lambda$  min 6 m  
SRS 302 (entspricht SRS 02 B)  
Triode 2,5 kW  $\lambda$  min 6 m  
SRL 402 (forciert luftgekühlt)  
UKW-Tetrode 3 kW  $\lambda$  min 3 m  
SRW 402 (wassergekühlt)  
UKW-Tetrode 3 kW  $\lambda$  min 3 m  
SRL 305 (entspricht SRL 05)  
forciert luftgekühlt 10 kW  
wassergekühlt 20 kW  $\lambda$  min 15 m  
SRL 314  
Triode mit 2 Gitterdurchführungen  
forciert luftgekühlt 10 kW  
wassergekühlt 20 kW  $\lambda$  min 10 m  
SRW 319 (ähnlich RS 201)  
Triode - wassergekühlt 10 kW  $\lambda$  min 100 m  
SRW 317 (ähnlich RS 255)  
Triode wassergekühlt 20 kW  $\lambda$  min 100 m  
SRW 312 (ähnlich RS 558)  
Triode wassergekühlt 40 kW  $\lambda$  min 15 m

**Vorrätige  
Druckschriften**

Sämtliche vorerst in d.

**POOR ORIGINAL****REF**

| Erzeugnisse                                                                                                | Vorräte<br>Druckschriften |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Verstärkerröhren:                                                                                          |                           |
| VRS 320 (ähnlich RV 271 B)                                                                                 | d                         |
| Triode Verlustleistung 150 W<br>(wird ersetzt durch VRS 320)                                               |                           |
| VRS 321                                                                                                    | d                         |
| Triode für Breitbandverstärker<br>Verlustleistung 450 W                                                    |                           |
| VRS 303 (ähnlich RV 210 A)                                                                                 | d                         |
| Triode Verlustleistung 1 kW                                                                                |                           |
| Gleichrichterröhren:                                                                                       |                           |
| GRS 201                                                                                                    | d                         |
| Hochvakuumgleichrichterröhre<br>Anodenspannung 7,5 kV<br>Anodenspitzenstrom 2,5 A<br>Verlustleistung 110 W |                           |
| Meßgeräte                                                                                                  |                           |
| 1. Geräte für R-, L-, C-, Z-, Q-, tgd- und<br>RLC-Messung                                                  |                           |
| Megohmmeter Typ 005a                                                                                       | d, r, e, f                |
| 0,1 ... 5000 M $\Omega$                                                                                    |                           |
| Induktivitätsmeßbrücke Typ 219a                                                                            | d                         |
| 1 mH ... 10 H (100 H) 80; 800; 8000 Hz                                                                     |                           |
| Isolatorenprüfgerät Typ 278                                                                                | d, r, e, f                |
| 1 ... 1000 M $\Omega$                                                                                      |                           |
| Induktivitätsmeßgerät Typ 273                                                                              | d, r, e, f                |
| 0,1 $\mu$ H ... 1 H;                                                                                       |                           |
| Meßunsicherheit $\pm 2\% \pm 0,02 \mu$ H                                                                   |                           |
| Gütefaktormesser Typ 101                                                                                   | d, r, e, f                |
| 35 kHz ... 10 MHz                                                                                          |                           |
| Gütefaktormesser Typ 181                                                                                   | d, r, e, f                |
| 3 ... 50 MHz                                                                                               |                           |
| Verlustwinkelmeßgerät Typ 193                                                                              | d, r, e, f                |
| 0,05 ... 0,0001; 100 kHz ... 10 MHz                                                                        |                           |
| Tera-Ohmmeter Typ 287a                                                                                     | d                         |
| 1 M $\Omega$ ... 50 T $\Omega$ ; 90 V                                                                      |                           |
| Tera-Ohmmeter Typ 1001                                                                                     | d, r, e, f                |
| 1 M $\Omega$ ... 50 T $\Omega$ ; 100-1000 V                                                                |                           |
| Verlustwinkelmeßgerät Typ 1004*)                                                                           | d                         |
| 10 ... 100 MHz                                                                                             |                           |
| Kapazitätsmeßgerät Typ 1005                                                                                | d, r, e, f                |
| 1 pF ... 10000 pF; 1 MHz                                                                                   |                           |

\*) Neuentwicklung 1957, Fertigungsan-  
nahme 1958

**POOR ORIGINAL****RPT**

| Erzeugnisse                      | Vorrätige<br>Druckschriften |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Leuchten                         |                             |
| Leistung 271 B)                  | d                           |
| Leistung 150 W                   |                             |
| Leistung durch VLS 124)          |                             |
| Leuchtmittelverstärker           | d                           |
| Leistung 150 W                   |                             |
| Leistung 100 A                   | d                           |
| Leistung 1 kW                    |                             |
| Leuchten                         | d                           |
| Gleichrichterröhre               |                             |
| Spannung 7,5 kV                  |                             |
| Strom 2,5 A                      |                             |
| Leistung 110 W                   |                             |
| Meßgeräte                        |                             |
| RL, L, C, Z, Q, tgδ- und         |                             |
| Typ 005a                         | d, r, e, f                  |
| Meßbrücke Typ 219a               | d                           |
| (100 Hz) 80; 800; 5000 Hz        |                             |
| Gerät Typ 278                    | d, r, e, f                  |
| Meßgerät Typ 273                 | d, r, e, f                  |
| $\pm 2\%$ $\pm 0,02 \mu\text{H}$ |                             |
| Typ 101                          | d, r, e, f                  |
| Typ 181                          | d, r, e, f                  |
| Meßgerät Typ 103                 | d, r, e, f                  |
| 100 kHz ... 10 MHz               |                             |
| Typ 267a                         | d                           |
| 100 V                            |                             |
| Typ 1001                         | d, r, e, f                  |
| 100-1000 V                       |                             |
| Gerät Typ 1001*                  | d                           |
| Typ 110                          | d, r, e, f                  |
| 1 MHz                            |                             |
| 1977 (1. Aufl.)                  |                             |

| Erzeugnisse                                      | Vorrätige<br>Druckschriften |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| Kapazitätsmeßbrücke Typ 1007                     | d, r, e, f                  |
| 0,01 pF ... 10 μF; 800 Hz                        |                             |
| LCR-Präzisions-Meßbrücke Typ 1008                | d, r, e, f                  |
| Toleranzmeßgerät Typ 1011                        | d, r, e, f                  |
| Meßbereiche:                                     |                             |
| für Widerstände 10 Ω ... 1 MΩ                    |                             |
| für Induktivitäten 0,1 mH ... 1 H                |                             |
| für Kapazitäten 10 pF ... 1 μF                   |                             |
| Direktanzeiger (gδ-Meßgerät Typ 1018*)           | d                           |
| Verlustfaktorbereich 0 ... 25 · 10 <sup>-4</sup> |                             |
| 2. Wechselstromquellen                           |                             |
| HF-Meßgenerator Typ 159                          | d, r, e, f                  |
| 30 kHz ... 30 MHz                                |                             |
| RC-Generator Typ 191                             | d, r, e, f                  |
| 300 Hz ... 300 kHz                               |                             |
| UKW-Meßgenerator für AM und FM                   | d, r, e, f                  |
| Typ 2006                                         |                             |
| 9,6 ... 240 MHz                                  |                             |
| NF-Generator Typ 208                             | d, r, e, f                  |
| 3 ... 300 Hz                                     |                             |
| 3-Frequenzgenerator Typ 235                      | d, r, e, f                  |
| 400/800/5000 Hz                                  |                             |
| Normalgenerator Typ 200, 800 Hz                  | d, r, e, f                  |
| Kabelsuchgenerator Typ 201                       | d, r, e, f                  |
| 800 Hz; 2 mW ... 2 W                             |                             |
| NF-Frequenzgenerator Typ 262                     | d, r, e, f                  |
| 20 Hz ... 20 kHz; -2 ... +2,7 N                  |                             |
| NF-Schwebungsgenerator Typ 2620                  | d, r, e, f                  |
| 20 Hz ... 20 kHz; 10 mV ... 10 V                 |                             |
| HF-Leistungsgenerator Typ 2001                   | d, r, e, f                  |
| 100 kHz ... 20 MHz                               |                             |
| UKW-Leistungsgenerator Typ 2002                  | d, r, e, f                  |
| 20 ... 240 MHz                                   |                             |
| Kleinquarzuhren Typ 2007                         | d, r, e, f                  |
| 1 kHz; 10 kHz; 100 kHz $\pm 1 \times 10^{-6}$    |                             |
| Rechteckwellengenerator Typ 2008                 | d, r, e, f                  |
| 50 Hz ... 500 kHz                                |                             |
| 3. Geräte für Frequenzuntersuchungen             |                             |
| Präzisions-Wellenmesser Typ 121                  | d, r, e, f                  |
| 30 kHz ... 30 MHz; Meßunsicherheit               |                             |
| $< \pm 0,1\%$ bzw. $< \pm 0,5\%$                 |                             |
| *) Neuentwicklung 1957, Fertigungsaufnahme 1958  |                             |

**POOR ORIGINAL****REF**

| Erzeugnisse                                                                                                                          | Vorrätige<br>Druckschriften |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| UKW-Absorptionsfrequenzmesser<br>Typ 182<br>10...300 MHz                                                                             | d, r, e, f                  |
| UKW-Präzisionsfrequenzmesser<br>Typ 183<br>20...300 MHz bzw. 1000 MHz                                                                | d, r, e, f                  |
| UKW-Frequenzhubmesser Typ 185<br>20...300 MHz                                                                                        | d, r, e, f                  |
| Direktanzeigender Klirrfaktormesser<br>Typ 207<br>160/800/2400/3000 Hz                                                               | d, r, e, f                  |
| Bandpaß 800 Hz Typ 233                                                                                                               | d, r, e, f                  |
| Bandpaß 10 kHz Typ 234                                                                                                               | d, r, e, f                  |
| Klirrfaktormessbrücke Typ 236<br>20...10000 Hz bzw. 30000 Hz                                                                         | d, r, e, f                  |
| Umschaltbarer Tiefpaß Typ 3001<br>160/800/2400/3000 Hz                                                                               | d, r, e, f                  |
| Kleinstoszillograf Typ 3007                                                                                                          | d                           |
| 4. Spannungs- und Pegelmesser, Dämp-<br>fungameßeinrichtungen                                                                        |                             |
| Röhrenvoltmeter Typ 114a<br>0,02...2 V, 20 Hz...50 MHz                                                                               | d, r, e, f                  |
| Röhrenvoltmeter Typ 116a<br>0,05...50 V, 20 Hz...50 MHz                                                                              | d, r, e, f                  |
| Zusatzgerät 50 kV Typ 163<br>zum Röhrenvoltmeter Typ 116a                                                                            | d, r, e, f                  |
| Zusatzgeräte 500 V Typ 167 und 169<br>zum Röhrenvoltmeter Typ 116a                                                                   | d, r, e, f                  |
| Universal-Röhrenvoltmeter Typ 187<br>0,3...100 V~; Meßunsicherheit<br>± 5%; 30 Hz...300 MHz<br>0,3...300 V~; Meßunsicherheit<br>± 3% | d, r, e, f                  |
| Hochspannungstaster Typ 4021<br>1; 3; 10; 30 kV                                                                                      | d, r, e, f                  |
| Vorsteckspannungsteiler Typ 4020;<br>4022; 4023; 4024                                                                                | d, r, e, f                  |
| Hochspannungsteiler Typ 4025<br>1; 3; 10; 30 und 50 kV;<br>30 kHz...30 MHz                                                           | d, r, e, f                  |
| Strom- u. Spannungsmesser Typ 194<br>30 Hz...200 MHz                                                                                 | d, r, e, f                  |
| Fernmeßmittel Typ 241                                                                                                                | d, r, e, f                  |
| NF-Pegelmesser Typ 263<br>20 Hz...20 kHz; -9...+ 3,2 N                                                                               | d, r, e, f                  |

**REF**

Erzeug-  
nisse:  
ähnlich  
Leistungs-  
stärken durch  
Breiten-  
band 450  
ähnlich  
Leistungs-  
stärken:  
gleichzeitige  
Spannung  
strom 2  
g 110 V  
Meßgerät  
Typ 100  
Meßbrücke  
(100 II)  
gerät Typ  
Meßgerät T  
± 2%  
Typ 16  
Typ 18  
Meßgerät T  
90 kHz  
Typ 267a  
90 V  
Typ 1001  
100-1000  
gerät Typ  
Typ 1  
1 MHz  
1957, F.

**POOR ORIGINAL****REF**

| Vorrätige<br>Druckschriften | Erzeugnisse                                                                      | Vorrätige<br>Druckschriften |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| d, r, e, f                  | Dämpfungsmesser Typ 274<br>„O N“ 0...2 N; „+ I N“ 1...3 N                        | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | TF-Pegelmeßgerät Typ 275<br>200 Hz...600 kHz                                     | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | Toleranzmeßgerät Typ 1011*)                                                      | d                           |
| d, r, e, f                  | Fernmeßmeßkoffer Typ 4004<br>200 ... 6000 Hz                                     | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | TF-Pegelmeßgerät Typ 4005*)                                                      | d                           |
| d, r, e, f                  | 5 kHz ... 1,5 MHz                                                                | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | NF-Röhrenvoltmeter Typ 4010<br>0,1 mV...10 V; 20 Hz...20 kHz                     | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | 5. Meßverstärker, Meßempfänger und<br>Spezialverstärker                          |                             |
| d, r, e, f                  | Verstärker Typ 100<br>20 Hz...200 kHz                                            | d, r, e, f                  |
| d                           | Allwellenempfänger Typ 188<br>30 kHz ... 25 MHz                                  | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | Antennenverstärker Typ 5002<br>37 ... 230 MHz                                    | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | 6. Leitungsmeßeinrichtungen                                                      |                             |
| d, r, e, f                  | Kabelsuchgerät Typ 238                                                           | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | Erdschluß- u. Kabelsuchgerät Typ 285                                             | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | 7. Elektronische Sondermeßgeräte                                                 |                             |
| d, r, e, f                  | pH-Meßgerät Typ 190<br>0...1000 mV; 0...14 pH                                    | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | pH-Meßkoffer Typ 185 (batterieloses Gerät)                                       | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | 0...1000 mV; 0...14 pH                                                           |                             |
| d, r, e, f                  | Ionisationsmanometer Typ 7004<br>10 <sup>-2</sup> ... 10 <sup>-7</sup> Torr      | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | 8. Bauelemente für die Meßtechnik                                                |                             |
| d, r, e, f                  | Meßübertrager Typ 8301/8302/8303<br>30...10000 Hz; 20...40000 Hz;<br>3...600 kHz | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | 9. Ultraschall-Geräte                                                            |                             |
| d, r, e, f                  | Ultraschallgeber für biologische Unter-<br>suchungen Typ 609                     | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | Ultraschall-Materialprüfgerät Typ 9002<br>1/2/4 MHz; 15 mm...5 m                 | d, r, e, f                  |
| d, r, e, f                  | *) Neuentwicklung 1957, Fertigungsauf-<br>nahme 1958                             |                             |

**POOR ORIGINAL****REF**

| Erzeugnisse                                                  | Vorrätige<br>Druckschriften |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Ultraschall-Generator Typ 0003<br>800 kHz: 2,4 und 4 MHz     | d, r, e, f                  |
| Ultraschall-Generator Typ 0105<br>16...25 kHz                | d, r, e, f                  |
| Ultraschall-Verbindungsgerät Typ 9104                        | d, r, e, f                  |
| Ultraschall-Lötkolben Typ 0101                               | d, r, e, f                  |
| 10. Normale und Zubehör                                      |                             |
| HF-Induktivitätsatz Typ 0186                                 | d, r, e, f                  |
| L-Normal für NF Typ 0187<br>2 mH...10 H                      | d, r, e, f                  |
| Induktivität, umschaltbar Typ 0188<br>0,8 ... 10 µH          |                             |
| C-Normal für dreifreie Kapazitäten<br>Typ 0189               | d, r, e, f                  |
| Umschaltbares C-Normal Typ 0190<br>0,01...1 µF               | d, r, e, f                  |
| L-Normal Typ 0189<br>0,1 ... 100 mH                          | d, r, e, f                  |
| Umschaltbares C-Normal Typ 0200<br>3 ... 99 µF               | d, r, e, f                  |
| Umschaltbares MF-L-Normal Typ 0201<br>1,5-73 H               | d, r, e, f                  |
| L-Normal Typ 0204<br>0,1...2 H                               | d, r, e, f                  |
| Normal der gegenseitigen Induktivität<br>Typ 0211            | d, r, e, f                  |
| Produktionsmittel für Elektronenröhren:                      |                             |
| Formierrahmen Typ PE 103                                     | d                           |
| Einrichtung zur Kurzschluß- und Klopf-<br>prüfung Typ PE 103 | d                           |
| Lebensdauerahmen Typ PE 112                                  | d                           |
| Prüftisch für Casillografenröhren<br>Typ PE 116              | d                           |
| Statischer Meßtisch für Verbundröhren<br>Typ PE 120          | d                           |
| Impulstestgerät für Punktschweiß-<br>maschine Typ PE 121     | d                           |
| Einfache Quetschfußmaschine<br>Typ PG 101                    | d                           |
| Kreuzquetschfußmaschine Typ PG 102                           | d                           |
| Kleine vertikale Einschmelzmaschine<br>Typ PG 103            | d                           |
| Horizontale Anglasmachine<br>Typ PG 104a                     | d                           |

**POOR ORIGINAL****REF****Vorräte  
Druckschriften**

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

**Erzeugnisse**

Scheibenfußelzpressen Typ PG 105

12teiliger Scheibenfußelzpressen-Automat

(Standardausführung) Typ PG 106

12teiliger Scheibenfußelzpressen-Automat

wie PG 106, jedoch mit Zentralschmie-

rung Typ PG 106a

12teiliger Scheibenfußelzpressen-Automat

wie PG 106, jedoch mit Zentralschmie-

rung und 4 Schaltzeiten Typ PG 106b

Kleine horizontale Einschmelzmaschine

Typ PG 107

Große horizontale Einschmelzmaschine

Typ PG 108

18teilige Einschmelzmaschine Typ PG 109

für Scheibenfüße mit Pumpstempel

18teilige Einschmelzmaschine wie PG 109,

jedoch für Scheibenfüße ohne Pump-

stempel Typ PG 110

Durchführungsbeglasungsmaschine

Typ PG 111

12teiliger Scheibenfußelzpressen-Automat

wie PG 106, jedoch mit automatischer

Beschickung Typ PG 113

Große vertikale Einschmelzmaschine mit

umlaufenden Flammen Typ PG 114

Große vertikale Einschmelzmaschine mit

feststehenden Flammen Typ PG 115

Kleine vertikale Einschmelzmaschine

mit 2facher Einschmelzeinrichtung

Typ PG 117

Glasperlenschneidemaschine Typ PG 118

48teiliger Pumpautomat Typ PH 101

48teiliger Pumpautomat wie PH 101,

jedoch mit automatischer Abziehvor-

richtung Typ PH 102

48teiliger Pumpautomat wie PH 102

jedoch mit automatischer Hebeauführung

Typ PH 102a

Schaltgerät für 48teiligen Pumpauto-

maten Typ PH 103

Grillkette zum 48teiligen Pumpauto-

maten Typ PH 104

Stromversorgungsanlage für PH 107

Typ PH 105

**Vorräte  
Druckschriften**

Sämtliche vorerst in d

# POOR ORIGINAL

## REF

### Erzeugnisse

Karborierstand mit 1 Vakuumpumpe und 2 Diffusionspumpen für Senderöhren — 12 kVA Typ PH 106  
Pumpstand mit Vakuumpumpen für Senderöhren Typ PH 107  
Ofenstand für Senderöhren Typ PH 108  
10fach Pumpstand für Oszillografenröhren Typ PH 110  
4fach Kastenpumpstand für Oszillografenröhren Typ PH 111  
Einzelpumpstand für kleine Hochvakuumröhren Typ PH 112  
Karborierstand mit je einer Vakuum- und Diffusionspumpe 6 kVA Typ PH 113  
Vakuumprüfanrichtung mit Pumpe und Kühlfalle Typ PH 115  
Temperofen mit Heißantrieb für Einzel- fußherstellung Typ PS 107  
Doppeldurchlauföfen Typ PS 108  
Sinterofen (Koraffinofen) Typ PS 109  
Temperofen, geschlossen, für Scheiben- fußpreßglas Automat Typ PS 106; Typ PS 110  
Kurzzeitschweißgleichrichter Typ PS 111  
Punktschweißmaschine für Netz- und Schweißakkerbetrieb Typ PS 115  
Kleiner runder Temperofen Typ PS 116  
Temperofen für Scheibenfüße (Oszillografenröhren) für Einzelpresse Typ PS 105; Typ PS 117  
Schweißakker Typ PS 118  
Rollenschere Typ PS 120  
Einzelkataphoresen Typ PS 121  
Stanzautomat für abfalllose Stenzen Typ PS 125e  
Kerbgritter-Nickelautomat Typ PS 131b  
Sekundär-Wendelwickelmaschine Typ PS 133

### Vorrätige Druckschriften

Sämtliche vorerst in d



## REF

VFB Funkmarkt  
Halle/Saa. C  
Niemeyerstra. 2  
Postfach 620  
Fernruf: 214 09  
Druckwerk:  
Funkwerk H  
Betriebs-Nr. 30  
Bankkonto:  
Deutsche No  
Halle/S., Kl  
wald-Str. 2  
Konto-Nr. 15  
Postcheckkonto  
Leipzig Nr. 13  
Bahnanfahrt:  
Halle/S. — G  
Expressgut:  
Halle/S. — H

### Vorrätige Druckschriften

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f



**POOR ORIGINAL**

Vorrätige  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d



VEB Funkwerk Halle  
Halle/Saale C 2  
Niemeyerstraße 12  
Postfach 620  
Fernruf: 21400 und 26949  
Drahtwort:  
Funkwerk Halle  
Betriebs-Nr. 30/335/1100  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Halle/S., Klement-Gott-  
wald-Straße 2  
Konto-Nr. 1542  
Postcheckkonto:  
Leipzig Nr. 13232  
Bahnschrift:  
Halle/S. — Güterbahnhof  
Expressgut:  
Halle/S. — Hauptbahnhof

#### Erzeugnisse

Drucktasten-Autosuper „Schönburg“,  
Typ ML 5 E 7001  
Schaltung: Superhet 7 Kreise, davon  
3 abstimmbare  
Röhrenbestückung: ECH81, 3 × EBF80,  
EL 84, Selengleichrichter  
Stromart: 6 oder 12 Volt — Batterie-  
betrieb  
Stromverbrauch:  
bei 6 V etwa 4,8 A } etwa 30 W  
bei 12 V etwa 2,4 A }  
Wellenbereiche:  
Mittel 510 ... 1020 kHz  
Lang 145 ... 300 kHz  
durch Drucktasten umschaltbar  
Stationstasten: für 3 Mittelwellen- und  
1 Langwellensender, wahlweise einstell-  
bar  
Lautsprecher: permanent-dynamisch  
Abmessungen:  
Bedienungsteil 180 × 150 × 90 mm  
Netzteile 230 × 130 × 130 mm  
Lautsprecher 95 × 155 mm oval  
Gehäuse: Blechgehäuse, Hammerschlag-  
lack „grau“ gespritzt  
Gewicht: Bedienungsteil, Netzteile und  
Lautsprecher 6,5 kg  
Gehäuselautsprecher: etwa 1,25 kg

Vorrätige  
Druckschriften  
d

**POOR ORIGINAL****REF****Ersengnisse**

Reiseauper „Sylva“  
 Typ 4 D 85  
 Schaltung: Superhet 6 Kreise, davon  
 2 abstimmbar  
 Röhrenbestückung: 2 x DF 90 (bzw.  
 DF 101), 1 x DAF 26 (bzw. DAF 101),  
 1 x DL 90  
 Stromart für Netzbetrieb: Wechsel-  
 strom 110 V und 220 V durch einstell-  
 bares Netzteil  
 Batteriebetrieb: Anode 85 Volt  
 2 Stück Stabelemente 1,5 Volt  
 Sicherung: F 0,12/250 DIN 41571  
 Stromverbrauch:  
 bei 220 V etwa 25 mA } etwa 5 W  
 bei 110 V etwa 50 mA }  
 Batteriebetrieb:  
 etwa 200 mA Heizstrom (1,4 V)  
 9 mA Anodenstrom (75 V)  
 Wellenbereiche:  
 Mittel 615 1620 kHz  
 Lang 150 .. 330 kHz  
 Lautsprecher: permanent-dyn. 65 mm Ø  
 Gehäuseabmessungen:  
 240 x 165 x 65 mm  
 Gehäuse: Polyamidgehäuse mit farbigem  
 Kunstlederbezug und Zierbeschlägen  
 Vorstellbarer Ledertaggurt  
 Gewicht: etwa 2 kg (einschl. Batterien)

**Vorrätige  
 Druckschriften**  
 d, r, z, f

**REF**

VEB Funkwerk Kötter  
 Kötter/Thür.  
 Fernruf: 520/527/528  
 Materialversorgung  
 Drahtwort:  
 Funkwerk Kötter  
 Betriebe-Nr.: 09/255  
 Bankkonto:  
 Deutsche Notenbank  
 Konto Nr. 1341  
 (Kenn-Nr. 1090 10)  
 RE-Verfahren  
 Postcheckkonto:  
 Erfurt 22349  
 Bahnanschrift: Kötter  
 Expressgut: Kötter  
 Personenbahnhof  
 Haltestelle „Kötter“

**Vorrätige  
 Druckschriften**  
 Samtlich

**POOR ORIGINAL**

Vorräte  
Druckschriften  
d, r, e, f



VEB Funkwerk Kölleda  
Kölleda/Thür.  
Fernruf: 626/527/528  
Materialversorgung 629  
Druckort:  
Funkwerk Kölleda  
Betriebs-Nr.: 09/2551  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Erfurt  
Konto Nr. 1541  
(Kenn-Nr. 1090 10)  
RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Erfurt 22349  
Bahnschrift: Kölleda  
Expresgut: Kölleda  
Personenbahnhof  
Haltestelle „Kiebitzholz“

#### Erzeugnisse

Elektroakustik:  
25-Watt-Kraftverstärker,  
Einschub für Gestelleinbauten  
Typ NV 4147 ... 4147/7  
25-Watt-Kraftverstärker  
NV 4147 ... 4147/4  
im Gehäuse als Tischstation  
Typ 374 a  
25-Watt-Endstelle  
im Gehäuse für Wandbefestigung  
Typ 8321.001-00001  
Kraftverstärker 75 Watt  
Eis-Land Typ 8321.906  
Eis-See Typ 8321.907  
Typ 8321.908  
Tischstation 75 Watt mit  
Kraftverstärker 75 Watt  
Typ 8321.906  
25-Watt-Kleinverstärkeranlage  
mit 1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s  
(0 AM 11 FM Kreisley)  
Drucktaastengroßempfänger  
1 Kraftverstärker 25 Watt  
NV 4147/8  
Typ KVA 2037  
25-Watt-Kleinverstärkeranlage  
mit 1 Plattenspieler und  
1 Kraftverstärker 25 Watt  
NV 4147/8  
Typ KVA 371  
25-Watt-Kleinverstärkeranlage  
mit 1 Kraftverstärker 25 Watt  
NV 4147/8  
Typ KVA 374  
Verstärkeranlage 50 Watt  
mit 2 Kraftverstärker 25 Watt  
NV 4147  
1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s  
1 Bedienungsfeld  
1 Plattenspieler  
Typ VG 65/50  
Verstärkeranlage 100 Watt  
mit 4 Kraftverstärker 25 Watt  
NV 4147/1  
1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s  
1 Bedienungsfeld  
1 Mischfeld  
1 Plattenspieler  
Typ VG 65/100

Vorräte  
Druckschriften  
d, r, e, f

d, r, e, f

d

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

**POOR ORIGINAL****REF**

| Erzeugnisse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Vorrätige<br>Druckschriften |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Verstärkeranlage 100 Watt in Pultform<br>mit 4 Kraftverstärkern 25 Watt<br>NV 4147/1<br>1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s<br>1 Bedienungsfeld<br>1 Mischfeld<br>1 Plattenspieler<br>Typ VT 100 W — 8721.001                                                                                                                           | d, r, e, f                  |
| Verstärkeranlage 100 Watt in Pultform<br>als Steuerzentrale für 20 Unterzentralen<br>mit 4 Kraftverstärkern 25 Watt<br>NV 4147/1<br>1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s<br>1 Bedienungsfeld<br>1 Mischfeld<br>1 Plattenspieler<br>4 Fernschalteinsätze für je 5 UZ<br>1 Kontrollfeld<br>1 Zentral-Netzgerät<br>Typ VTZ 100 W — 8721.002 | d, r, e, f                  |
| Kommandopult Typ 394 für Fern-<br>steuerung der Anlagen<br>VG 55 100 W und VT/VTZ 100 W<br>mit Mikrofonverstärker<br>Typ MV 8311.001<br>und Dyn. Mikrofon Dyn. RM 51—1                                                                                                                                                            | d, r, e, f                  |
| Schiffarundfunkverstärkerzentrale<br>25 Watt<br>mit 1 Kraftverstärker 25 Watt<br>NV 4147/10<br>1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s<br>1 Bedienungsfeld<br>1 Einschubträger mit Mikrofonvor-<br>verstärker und Tonarmzerrerr<br>1 Plattenspieler<br>Typ Sch. A. 8723.001 / Sch. A. 8723.002<br>o. PSE                                    | d, r, e, f                  |
| Schiffarundfunkverstärkerzentrale<br>50 Watt<br>mit 2 Kraftverstärkern 25 Watt<br>NV 4147/10<br>1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s<br>1 Bedienungsfeld<br>1 Einschubträger mit Mikrofonvor-<br>verstärker und Tonarmzerrerr<br>1 Plattenspieler<br>Typ Sch. A. 8723.003 / Sch. A. 8723.004<br>o. PSE                                   | d, r, e, f                  |

**REF**

davon  
00 (bzw.  
AF 101).

Wechsel-  
schleib-

571

5 W

5 mm Ø

farbigem

Alagen

(Batterien)

**POOR ORIGINAL**

**REF**

Vorrätige  
Druckschriften  
d, r, e, f

02 s

Inform. d, r, e, f  
Materialen

02 s

UZ

fern. d, r, e, f

d, r, e, f

8

for-

rer

002

d, r, e, f

er-

er

4

# Erzeugnisse

Schifferrundfunkverstärkerzentrale  
100 Watt  
mit 4 Kraftverstärkern 25 Watt  
NV 4147/10  
1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s.  
1 Bedienungsfeld  
1 Einschubträger mit Mikrofonvor-  
verstärker und Tonarmmentserrer  
1 Plattenspieler  
1 Netzsignalfeld  
Typ Sch. A. 8723.005 / Sch. A. 8723.006  
o. PSE

Schifferrundfunkverstärkerzentrale  
25 Watt  
mit 1 Kraftverstärker 25 Watt  
NV 4147/10  
1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s.  
1 Bedienungsfeld  
1 Einschubträger mit Mikrofonvor-  
verstärker und Aufzeichn- und  
Wiedergabeverstärker  
1 Magnetoneinschub  
Typ Sch. A. 8723.007

Schifferrundfunkverstärkerzentrale 50 W  
mit 2 Kraftverstärker 25 W NV 4147/10  
1 Rundfunkempfänger 11 E 92 s.  
1 Bedienungsfeld  
1 Einschubträger m. Mikrofonvor-  
verstärker und Aufzeichn- und  
Wiedergabeverstärker  
1 Magnetoneinschub  
Typ Sch. A. 8723.008

Kommandoschaltkasten  
für Schifferrundfunkverstärkerzentralen  
Sch. A. 8723.001 und 002 und 007  
Typ KS 8723.001

Kommandoschaltkasten  
für Schifferrundfunkverstärkerzentralen  
Sch. A. 8723.003, 8723.004, 8723.005  
Typ 8723.003

Kommandoschaltkasten  
für Schifferrundfunkverstärkerzentralen  
Sch. A. 8723.005, 8723.006  
Typ KS 8723.005

Vorrätige  
Druckschriften  
d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

d, r, e, f

**POOR ORIGINAL****REF**

**Erzeugnisse**

Unterzentrale mit Eigenprogramm  
100 Watt — verschließbar  
mit 4 Kraftverstärkern 25 Watt  
NV 4147/5  
1 Kontroll-Relaisfeld  
Typ 2025

Unterzentrale ohne Eigenprogramm  
100 Watt — verschließbar  
mit 4 Kraftverstärkern 25 Watt  
NV 4147/6  
1 Kontroll-Relaisfeld  
Typ 377

Nebengestell 150 Watt  
mit 6 Kraftverstärkern 25 Watt  
NV 4147/4  
1 Bedienungsfeld  
Typ 393

Kommando-Lautsprecheranlage 50 Watt  
mit Relais für Fernschaltung, bestückt mit  
2 Kraftverstärkern 25 Watt NV 4147/1  
Typ 8722.001

Kommando-Lautsprecheranlage 50 Watt  
ohne Relais, bestückt mit 2 Kraft-  
verstärkern 25 Watt NV 4147  
Typ 8722.002

Sprechstelle für Kommando-Laut-  
sprecheranlage mit Relais und Tauch-  
spulmikrofon  
Typ 8722.001 — 01019

Sprechstelle für Kommando-  
Lautsprecheranlage ohne Relais mit  
Tauchspulmikrofon  
Typ 8722.002 — 01004

Adapterschur  
zur Prüfung und Fehlerbestimmung für  
alle Normeinschübe der Verstärker-  
zentralen  
Typ 025 — U 63

Elektronisches Schwerhörigengerät  
Abmessungen: 105 x 61 x 22 mm  
Typ K 63 — 1000

Zusatzbatteriegerät für Elektronische  
Hörhilfe K 63 — 1000  
Typ 2039

Ladegerät für Kleinsammler Akk. u. f.  
Typ 2040

**Vorräte  
Druckschriften**

Sämtliche vorerst in d

**REF**

Allverstärker I  
Tonfrequenzruß

Fernleitungs- u

Rufrelaisatzge

Pegelmeßschra

NF: 20 Hz ...

TF: 275 Hz ...

Gabelgertell f

Sicherungsgeat

Ausführung f

bare Anlagen

Zusatzgeräte f

Verstärkermeß

Rufrelaisatz-1

Tonfrequenzru

zung

Stimmgabelge

Rufgenerator

Bauelemente

Anschlußleiste

Trennbügel F

Präzisions-Meß

Typ 803 und

Tonstudio-Zen

Fahrbare Ver

sprecherwagen

ducilem Wuns

Schiffsgroßver

in Regiepult

Nebenverstärk

**POOR ORIGINAL**

Vorrüge  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

**RIET****Erzeugnisse**

Allverstärker II — Gestelle  
Tonfrequenzrufumsetzer-Gestelle

Vorrüge  
Druckschriften  
d

Fernleitungs- und Sondereinrichtungen:  
Rufrelaisatzgestelle  
Pegelmessschrank KV 301—1  
NF: 20 Hz ... 20 kHz  
TF: 275 Hz ... 300 kHz  
Gabelgestell für 20 Gabeln  
Sicherungsgestelle Ü 61  
Ausführung für stationäre sowie fahr-  
bare Anlagen

Zusatzgeräte für Betriebsüberwachung:  
Verstärkermesseinrichtung  
Rufrelaisatz-Prüfeinrichtung  
Tonfrequenzrufumsetzer-Prüfeinrich-  
tung  
Stimmgabelgesteuerter Tonfrequenz-  
Rufgenerator

Bauelemente der Nachrichtentechnik:  
Anschlußleisten 6-teilig F 058  
Trennbügel F 085  
Präzisions-Meßumschalter  
Typ 603 und 604

d  
d  
d

Tonstudio-Zentralen  
Fahrbare Verstärkeranlagen für Laut-  
sprecherwagen usw. werden nach indivi-  
duellem Wunsch gefertigt

Schiffsgroßverstärkeranlagen  
in Regiepultausführung mit Haupt- und  
Nebenverstärkergestellen

**POOR ORIGINAL****VEB**

VEB Funkwerk Köpenick  
 Berlin-Köpenick  
 Wendenschloßstraße 154-156  
 Fernruf: 036891  
 Fernschreiber: 011334  
 Drahtwort:  
 Etwaka Berlin  
 Betriebs-Nr. 30/086/1002  
 Bankkonto:  
 Berliner Stadtkontor, Bezirks-  
 bank Köpenick, Nr. 8/1640  
 (Kenn-Nr. 600908)  
 RE-Verfahren: 6/12-10,01  
 Postcheckkonto:  
 Berlin NW 492  
 Bahnanschrift:  
 Berlin-Köpenick  
 Expressgut:  
 Berlin-Köpenick

**Erzeugnisse****Vorrätige  
Druckschriften**

Sender für Rundfunk, UKW u. Fernsehen  
 Richtverbindungsgerät DSE 8/1 d  
 d, e, f  
 Funkende- und Empfangsgeräte:  
 Sendegerät Kurzwellen 800 Watt d, e, f  
 Sendegerät Mittelwelle 800 Watt d, e, f  
 Schiffsfunk-Sende- und Empfangs- d, e, f  
 anlage 100 Watt  
 Sendegerät Kurzwellen 100 Watt d, e, f  
 Sendegerät Mittel-Grenzwellen 100 Watt d, e, f  
 Notruf- und Alarngerät d, e, f  
 Notesender 25 Watt d, e, f  
 Funkpeilboje d, e, f  
 Navigationsgeräte:  
 Kreiselkompaß-Anlage d, e, f  
 Echograf-Anlage d, e, f  
 Echolot-Anlage d, e, f  
 Horizontallot d, e, f  
 Echograf mit großer Fischlupe d, e, f  
 Kleine Fischlupe d, e, f  
 Fahrtmeß-Anlage d  
 Maschinentelegraf-Anlage d  
 Kesseltelegraf-Anlage d  
 Rudertelegraf-Anlage d  
 Ruderanzeig-Anlage d  
 Anlage zur Schiffswellenumdrehung d  
 Fernanzeige  
 Stromversorgungs-Anlage d  
 Kommandopult  
 Elektr. Meß- und Prüfeinrichtungen:  
 Zweistrahl-Oszillograf OG 2-Jc d, e, f  
 Schallspektrometer SSP 10 d, e, f  
 Impuls-Oszillograf OG 2-7 d, e, f  
 Fernsch-Prüfozillograf OGF 1-4 d, e, f

**REF**

Vorrätige  
 Druckschriften  
 Sämtliche y



**POOR ORIGINAL****REF****Vorräte  
Druckschriften**d  
d, e, fd, e, f  
d, e, f  
d, e, fd, e, f  
d, e, f  
d, e, f  
d, e, fd, e, f  
d, e, f  
d, e, fd, e, f  
d, e, f  
d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

**Erzeugnisse**Impuls-Generator IS 1-4  
Normal-Oszillograf OG 2-1d  
Zweistrahlo-Oszillograf OG 2-6  
Impuls-Oszillograf OG 1-8  
Impulsverstärker JV-10  
Eichmarkengenerator MS-10  
Resonanzkreuzer RM I und RM II**Elektr. Ausrüstungen:**Schrägstellungsanzeig-Anlage  
Winkelstellungsanzeig-Anlage  
Brückenausgangsanzeig-Anlage  
Kommandolübertragungs-Anlage  
Schachtsignal-Anlage  
Neigungsmeß-Anlage  
Windmeß-Anlage**Spezialzubehörsätze:**Drehmelder  
Ferrarismotoren  
Zugmeldungspeicher**Vorräte  
Druckschriften**d, e, f  
d, e, f  
d, e, f  
d, e, f

d, e, f

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

# POOR ORIGINAL



VRB Funkwerk Leipzig  
Leipzig 0 27  
Eichstraße 9/11  
Fernruf: 04 311  
Fernschreiber: 051 317  
Drahtwort:  
Funkwerk Leipzig  
Betriebs-Nr. 104  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Leipzig  
Konto-Nr. 4/1541  
(Kenn-Nr. 113000)  
R.E.-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Leipzig 135 05  
Bahnschrift:  
Leipzig-Stötteritz  
Expedit:  
Leipzig-Stötteritz

| Erzeugnisse                                               | Vorräte<br>Druckschriften                          |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Netztransformatoren                                       | d, e, f                                            |
| Anpassungs- und Ausgangs-Transformatoren (R. Lautsprecher |                                                    |
| Kleintransformatoren                                      | d, e, f                                            |
| Ovallautsprecher                                          |                                                    |
| L 2255 PBKO 2 Watt                                        | d                                                  |
| L 4005 PBKO 6 Watt                                        | d                                                  |
| Hochtonlautsprecher                                       |                                                    |
| L 3255 PKH 1 Watt                                         | d                                                  |
| Breitband-Lautsprecher, perm.-dynam.                      |                                                    |
| Typ Korb-Ø Nennbelastbarkeit                              |                                                    |
| L 3254 PBK 185 2 Watt                                     | d                                                  |
| L 2053 PB 200 4 Watt                                      | d, e, f                                            |
| L 2153 PB 200 4 Watt                                      | d, e, f                                            |
| L 2053 PBK 200 4 Watt                                     | d, e, f                                            |
| L 2153 PBK 200 4 Watt                                     | d, e, f                                            |
| L 2153 PB 245 8 Watt                                      | d, e, f                                            |
| L 3355 PB 245 8 Watt                                      | d                                                  |
| L 3354 PBK 300 12,5 Watt                                  | d                                                  |
| Großlautsprecher, perm.-dynam.                            |                                                    |
| L 3650 P 390 25 Watt                                      | d, e, f                                            |
| Spezial-Lautsprecher, perm.-dynam.                        |                                                    |
| Flachlautsprecher                                         |                                                    |
| L 3154 PFL 185 2 Watt                                     |                                                    |
| L 2855 PFL 200 4 Watt                                     |                                                    |
| Lautsprecher mit Alnico-System                            |                                                    |
| L 2555 PB 185 2 Watt                                      | d                                                  |
| L 2055 PB 200 4 Watt                                      | d                                                  |
| L 2155 PB 245 8 Watt                                      | d                                                  |
| Druckkammerlautsprecher                                   |                                                    |
| L 2455 PDK 3 Watt                                         | d                                                  |
| L 2355 PDK 6 Watt                                         | d                                                  |
| L 2854 PDK 12,5 Watt                                      | d                                                  |
| Fremderregte Lautsprecher                                 |                                                    |
| L 2253 GGB 200 4 Watt                                     | d                                                  |
| L 3455 GB 245 8 Watt                                      | d                                                  |
| Feldspulewerte je nach Vereinbarung                       |                                                    |
| Gehäuselautsprecher                                       |                                                    |
| Wandgehäuse-Lautsprecher                                  | 2 Watt d, e, f<br>4 Watt d, e, f<br>8 Watt d, e, f |

**POOR ORIGINAL****REF****Vorrätige  
Druckschriften**

d, e, f

d, e, f

d

d

m.

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

**Erzeugnisse**

Eckgehäuse-Lautsprecher

2 Watt

d

4 Watt

d

8 Watt

d

Deckengehäuse-Lautsprecher

4 Watt

d

Tischgehäuse-Lautsprecher

2 Watt

d

Kopfkissen-Lautsprecher

Tonsäulen für Außenbeschallung

25 Watt

d

50 Watt

d

Löschstrahler

50 Watt

d

Tonsäulen für Innenbeschallung

freistehend

12,5 Watt

d, e, f

Einbau

25 Watt

d, e, f

12,5 Watt

d

25 Watt

d

Spezialrohrhörer für Tonsäulen und

Löschstrahler

Kristall-Mikrofone

KM/T/St 7053

d, e, f

KM/St 7050

d

KM/T/St 7055

d

KMH 72...

d

Kondensator-Mikrofone

CM 7151

d, e, f

Mikrofon-Vorverstärker

MV 4555

d

Mikrofon-Stativ

Kristall-Tonarme für 78 U/min.

Schallplatten

TAKS 0150

d, e, f

TAK 0155

d

Kristall-Tonarme für Normal- und Lang-

spielplatten

TAK U 0153

d, e, f

TAK U 0154

d, e, f

Tonköpfe — Halbepur

Vollepur

d, e, f

d, e, f

Morsetasten

**POOR ORIGINAL**

VEB Funkwerk Zittau  
Zittau/Sa.  
Rathenauststraße 5  
Postschloßbach 67

Fernruf: 2855-47; 3627

Drahtwerk:  
Funkwerk Zittau

Betriebs-Nr. 38/307/1001

Bankkonto:

Deutsche Notenbank Zittau

Konto-Nr. 1640

(Kenn-Nr. 112160)

Bahnschrift:

Zittau Hauptbahnhof

für Werk I

Olberdorf-Oberdorf

für Werk II

Expresgut:

Zittau Hauptbahnhof

#### Erzeugnisse

Kreuzrahmenpellenlage  
Mittel- und Grenzwellenbereich

Magnetischer Tonabnehmer TAMU  
mit Entzerrer und Verstärker, Netzteil  
Drucktastensatz

Einfachlaufwerk PS 66 W und GW

Dreigeschwindigkeitslaufwerk W  
mit Kristalltonabnehmer TAKU und  
magnetischem Tonabnehmer TAMU

Zehnfachwechsler mit Viergeschwindig-  
keitslaufwerk:

Schallplatten-Abpielgerät für Normal-  
und Mikrorillen, mit 4 Geschwindig-  
keiten  $1\frac{1}{2}$ ,  $3\frac{1}{2}$ , 45 und 78 U/min.  
Kristalltonabnehmer, Wechselstrom-  
motor umschaltbar 125/220 V 50 Hz.  
Stapelplatten zum Wechseln von 10  
Schallplatten mit 7 oder 38 mm Mittel-  
bohrung, wechselt und spielt automatisch  
10 Schallplatten verschiedener Durch-  
messer aber gleicher Geschwindigkeit.  
Der Plattenwechsler ist als halbauto-  
matisches Abpielgerät für Einzelspiel  
verwendbar.

Abmessungen:  
Grundplatte 350 x 310 mm  
Höhe über Grundplatte 30 mm  
Höhe unter Grundplatte 70 mm

Phonokoffer „Intermezzo“  
mit Dreigeschwindigkeitslaufwerk

Phonokoffer „Tarantella“  
mit Dreigeschwindigkeitslaufwerk und  
Wiedergabeverstärker und Lautsprecher

Phonochatulle „Menuett“ PS 66  
W und GW

Phonochatulle „Serenade“ mit  
Dreigeschwindigkeitslaufwerk  
mit Kristalltonabnehmer TAKU und  
magnetischem Tonabnehmer TAMU

Phonoschrank „Sinfonie“  
mit Dreigeschwindigkeitslaufwerk  
mit Kristalltonabnehmer TAKU und  
magnetischem Tonabnehmer TAMU

#### Vorrätige Druckschriften

d

d, e, f

d, e, f

d, e, f

d

d, e, f

d, e, f

d, e, f

d, e, f

d, e, f

#### Vorrätige Druckschriften

d, e, f

d, e, f

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

d

**POOR ORIGINAL****REF**

Vorräte  
Druckschriften

d

sch

TAMU d, e, f

r, Netzeil

4 GW d, e, f

IV d, e, f

AKU und  
TAMU

schwindig. d

Normal-  
schwindig.  
78 U/min.  
Isolatrom-  
50 Hz  
von 10  
in Mittel-  
omatisch  
r Durch-  
ndigkeit.  
alauto-  
inzelspiel

d, e, f

d, e, f

d, e, f

d, e, f

U und  
MC

d, e, f

U und  
MC

Erzeugnisse

Phonochrank „Melodie“  
mit Dreigeschwindigkeitelaufwerk

Hohrtrimmer 4—40 pF

Robrtrimmer 4—20 pF

Lehrmittel:

Aufbauatze für Magnetismus, Elektro-  
technik und Hochfrequenztechnik, Er-  
gänzungsteile

Stromversorgungsgerät NG I

Stromversorgungsgerät NG IV

Vorräte  
Druckschriften

d, e, f

d

d, e, f

d, e, f

**POOR ORIGINAL**

VEB  
 Gertiewerk Karl-Marx-Stadt  
 Karl-Marx-Stadt 9  
 Waldenburger Straße 63  
 Fernruf: 32941  
 Fernschreiber: 057 249  
 Drahtwort:  
 Gertiewerk Karl-Marx-  
 Stadt  
 Betriebe-Nr. 14/3802  
 Bankkonto:  
 Deutsche Notenbank  
 Karl-Marx-Stadt, Konto-  
 Nr. 1540 (Kenn-Nr. 114000)  
 RE-Verfahren  
 Postscheckkonto:  
 Leipzig Nr. 123239  
 Bahnschrift:  
 Karl-Marx-Stadt — Rottl./f  
 Expressgut:  
 Karl-Marx-Stadt —  
 Hauptbahnhof

**Erzeugnisse****Runde Einbauminstrumente:**

Strom- und Spannungsmesser mit Dreh-  
 spulmeßwerk für Gleichstrom, Einbau-Ø  
 40, 60, 85, 80 und 110 mm  
 Strom- und Spannungsmesser mit Dreh-  
 spulmeßwerk und Kupferoxydulgleich-  
 richter für Wechselstrom, Einbau-Ø 50,  
 65, 80 und 110 mm  
 Direkt anzeigende Widerstandsmesser,  
 Einbau-Ø 110 mm  
 Einphasen-Leistungsmesser, Einbau-Ø  
 110 mm

Vorrätige  
 Druckschriften

d, e

d, e

d, e

d, e

**Quadratische Einbauminstrumente:**

Strom- und Spannungsmesser mit Dreh-  
 spulmeßwerk für Gleichstrom  
 72 x 72 und 96 x 96 mm  
 Strom- und Spannungsmesser mit Dreh-  
 spulmeßwerk und Kupferoxydulgleich-  
 richter für Wechselstrom  
 72 x 72 und 96 x 96 mm  
 Einphasen-Leistungsmesser  
 96 x 96 mm  
 Vielfachmesser mit 25 Meßbereichen  
 Meßbrücken in Wheatstoneschaltung  
 Summe z. Meßbrücke in Wheatstone-  
 schaltung  
 Meßbrücken in Thomascaltung  
 Tragbare Widerstandsmesser, direkt an-  
 zeigend  
 Tragbare Einphasen-Leistungsmesser  
 Tragbare Strom- und Spannungsmesser  
 mit Drehspulmeßwerk und Kupfer-  
 oxydulgleichrichter für Wechselstrom  
 KL 1,5  
 Technische Dekadenwiderstände  
 Meßwiderstände in Büchsenform  
 Technische Kompensatoren  
 Spannungsteiler  
 Tascheninstrumente, quadratisch,  
 30 x 20 x 10 mm, 3½ Strom- Spannungs-  
 oder Widerstandsmesser  
 Leitungsprüfer mit Bereitschafttasche

d

d

d

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e

**Präzisionsinstrumente:**

10-Ohm-Instrumente KL 0,2 mit Meß-  
 bereichschaltkasten und Nebenwider-  
 ständen

d, e

**POOR ORIGINAL**

|              | Vorrätige<br>Druckschriften | <b>REF</b> | Erzeugnisse                                     | Vorrätige<br>Druckschriften |
|--------------|-----------------------------|------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| nente:       |                             |            |                                                 |                             |
| er mit Dreh- | d, e                        |            | Strom- und Spannungsmesser mit Dreh-            | d, e                        |
| n, Einbau-   |                             |            | spulmeßwerk KL 0,5 für Gleichstrom              |                             |
| er mit Dreh- | d, e                        |            | Lichtmarken-Strom- und -Spannungsmesser         | d, e                        |
| xydulgleich- |                             |            | Lichtmarkengalvanometer                         | d, e                        |
| n, Einbau-   |                             |            | Empfindlichkeitsregler für Galvanometer         | d, e                        |
| andmesser-   | d, o                        |            | Zeigerflußmesser                                | d, e                        |
| Einbau-      | d, e                        |            | Lichtmarkeninstrumente für Thermomessungen      | d, e                        |
| rumente:     |                             |            | Präzisionszeigerinstrumente für Thermomessungen | d, e                        |
| er mit Dreh- |                             |            | Thermoelektrische Meßinstrumente für            | d, e                        |
| er mit Dreh- |                             |            | Temperaturmessungen an menschlichen             |                             |
| xydulgleich- |                             |            | und tierischen Körpern                          |                             |
| reichen      | d, e                        |            | Vibrationsgalvanometer                          | d, e                        |
| schaltung    | d, e                        |            | Präzisionsmeßbrücken in Wheatstone-             | d, e                        |
| theatston-   | d, e                        |            | schaltung                                       |                             |
| tung         | d, e                        |            | Präzisionsmeßbrücken in Thomson-                | d, e                        |
| allrekt an   | d, e                        |            | schaltung                                       |                             |
| mmeaser      | d, e                        |            | Präzisions-Kurbelwiderstände                    | d, e                        |
| ngameaser    | d, o                        |            | Niederohmige Präzisionskompensatoren            | d, e                        |
| Kupfer-      |                             |            | Hilfsstromregler dazu                           |                             |
| schaelstrom  |                             |            | Normalelemente                                  | d, e                        |
| le           | d, o                        |            | Normalelement-Thermoelemente                    | d, e                        |
| rm           | d, o                        |            | Ferner Benzinstandanzeiger                      | d, e                        |
| sch,         | d, e                        |            | für Kraftfahrzeuge                              |                             |
| pannung      | d, e                        |            | Fotoelektr. Belichtungsmesser                   | d                           |
| nftatsache   | d, o                        |            | Bauelemente für Nachrichtentechnik:             |                             |
| s:           |                             |            | Geopolte Relais und Fassungen                   | d, o                        |
| mit Meß-     | d, o                        |            | Thermorelais                                    | d, e                        |
| wider-       |                             |            | Telegraphie-Einrichtungen:                      |                             |
|              |                             |            | Fernschreibmaschinen:                           |                             |
|              |                             |            | Blattschreiber                                  | d, e                        |
|              |                             |            | Streifenreiber                                  | d, e                        |
|              |                             |            | Empfangslocher                                  | d, e                        |
|              |                             |            | Lochschriftensender                             | d, e                        |
|              |                             |            | Fernschalter                                    | d                           |
|              |                             |            | Standgehäuse                                    | d                           |
|              |                             |            | Morse-Übungsschreiber                           |                             |
|              |                             |            | Elektroakustische Einrichtungen:                |                             |
|              |                             |            | Doppelkopfhörer                                 | d, e                        |
|              |                             |            | Mikrophoner für Wheatstonebrücke                | d, o                        |

# POOR ORIGINAL



VEB Meßgerätekombinat Zwickau  
Zwickau/Ergebirge  
von-Otto-Straße 150  
Fernruf: 197  
Fernschreiber: 057230  
Drachwort:  
Meßgerätekombinat Zwickau  
Betriebs-Nr. 36/1401/0001  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Zwickau Konto-Nr. 1640  
RE-Verfahren: 1540/01  
Postcheckkonto:  
Leipzig 340 42  
Hauptschrift:  
Zwickau  
Expreßgut:  
Zwickau

## Erzeugnisse

## Vorrätige Druckschriften

### Elektro-medizinische Geräte

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Batterie-Elektrokardiografen   | d, r |
| Zusatzableitungswähler ZG-201  | d, r |
| Netz-Elektrokardiografen       | d, r |
| Einkanal-Direktstreib-EKG      | d    |
| Sechskanal-Elektrokardiografen | d    |
| Elektrokardioskop              | d    |

### Elektr. Meß- und Prüfgeräte

|                                                                                                                                  |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Lichtstrahl-Oszillografen in verschiedenen Ausführungen für 3-, 4-, 8- und 0-Schleifen mit verschiedenen Papiergeschwindigkeiten | d, r, e |
| Meßschleifen und Spulenschwinger zu den Schleifen-Oszillografen für verschiedene Frequenzen und Belastungen                      | d, r, e |
| Elektronenstrahl-Oszillografen in verschiedenen Ausführungen                                                                     |         |

Typ 1 KO-712  
Frequenzbereich 40 Hz ... 2 MHz  
Verstärkungsfaktor:  $n = 2000$ , Bildröhre 100 mm Ø m. Nachbeschleunig.

Typ 1 KO-715  
Frequenzbereich 1 Hz ... 20 kHz  
Verstärkungsfaktor:  $n = 2000$ , Bildröhre 100 mm Ø m. Nachbeschleunig.

Typ 2 KO-721  
Frequenzbereich 30 Hz ... 5 MHz  
Verstärkungsfaktor:  $n = 800$ , Zweistrahl-Bildröhre 100 mm Ø mit Nachbeschleunigung

### Fotocinrichtungen zu den Elektronenstrahl-Oszillografen

|                             |                       |         |
|-----------------------------|-----------------------|---------|
| Typ                         | geeignet für:         |         |
| FE-711                      | 1 KO-712 und 1 KO-715 | d, r, e |
| FE-712                      | 1 KO-712 und 1 KO-715 | d       |
| mit Exa-Spiegelreflexkamera |                       |         |
| FE-721                      | 2 KO-721              | d, r, e |
| FE-722                      | 2 KO-721              | d       |
| mit Exa-Spiegelreflexkamera |                       |         |



**POOR ORIGINAL****REF**

| Erzeugnisse                                                                                                      | Vorräte<br>Druckschriften |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Projektionseinrichtungen zu den<br>Elektronenstrahl-Oszillografen                                                |                           |
| Typ                                                                                                              | geeignet für:             |
| PE-711                                                                                                           | 1 KO-712 und              |
|                                                                                                                  | 1 KO-716                  |
| PE-721                                                                                                           | 2 KO-721                  |
|                                                                                                                  | d, r, e<br>d, r, e        |
| Zeitmarkengeber ZMG-802                                                                                          |                           |
| Zusatzgerät zu den Elektronenstrahl-<br>Oszillografen 1 KO-712, 1 KO-716,<br>2 KO-721                            | d, r, e                   |
| Frequenzbereich:                                                                                                 |                           |
| fremd                                                                                                            | 0,5 ... 1 kHz             |
|                                                                                                                  | 2 ... 10 kHz              |
| eigen                                                                                                            | 20 ... 30 kHz             |
|                                                                                                                  | 60 ... 100 kHz            |
|                                                                                                                  | 200 ... 300 kHz           |
| Impulsbreite: etwa 1/16 ... 1/20 der<br>jeweiligen Impulsfrequenz in kleinen<br>Grenzen veränderlich             |                           |
| Impulsspannung: etwa — 80 V                                                                                      |                           |
| Elektronenschalter ELS-813                                                                                       |                           |
| Zusatzgerät zu den Elektronenstrahl-<br>Oszillografen 1 KO-712, 1 KO-716,<br>2 KO-721                            | d                         |
| Schaltfrequenz:                                                                                                  |                           |
| Stellung 1 etwa                                                                                                  | 140 ... 190 Hz            |
| Stellung 2 etwa                                                                                                  | 950 ... 1200 Hz           |
| Stellung 3 etwa                                                                                                  | 12000 ... 16000 Hz        |
| Verstärker:                                                                                                      |                           |
| Kleinste Meßspannung:                                                                                            | 1 mV <sub>eff</sub>       |
| Größte Meßspannung:                                                                                              | 25 V <sub>eff</sub>       |
| Verstärkungsfaktor:                                                                                              | etwa 1000-fach            |
| Frequenzgang                                                                                                     | 20 Hz ... 500 kHz — 20 db |
| an den Grenzen, bezogen auf 10 kHz bei<br>einer Eingangskapazität von 50 pF des<br>angeschlossenen Oszillografen |                           |
| Gleichspannungsverstärker GV-842                                                                                 |                           |
| Zusatzgerät zum Elektronenstrahl-<br>Oszillografen 1 KO-712, 1 KO-716,<br>2 KO-721                               | d, r, e                   |
| Frequenzbereich:                                                                                                 | 0 Hz ... 10 kHz           |
| Verstärkungsfaktor:                                                                                              | n = 500 ± 10 %            |
| Eingangswiderstand:                                                                                              | 10 <sup>11</sup> Ω        |
| Eingangsspannung:                                                                                                | max 1 V <sub>eff</sub>    |

**POOR ORIGINAL****REF****Erzeugnisse****Vorrätige  
Druckschriften**

d, r, o

**Dämpfungsreiber DSch 1-1/52**

Meßbereich bei Spannungsmessungen:

mit Potentiometer  $P_1$  0 ... 25 dbmit Potentiometer  $P_2$  0 ... 50 dbmit Potentiometer  $P_3$  0 ... 75 db

Frequenzbereich: 50 ... 20 000 Hz

Meßunsicherheit bei 1000 Hz

mit Potentiometer  $P_1$   $\pm 0,5$  dbmit Potentiometer  $P_2$   $\pm 1$  dbmit Potentiometer  $P_3$   $\pm 1,5$  db

Frequenzgang der Anzeige

von 50 ... 10 000 Hz  $\pm 1$  db | mitvon 10 ... 20 kHz  $\pm 3$  db | Pot.  $P_1$ von  $\pm 2$  db | mit Pot.  $P_2$ von  $\pm 6$  db | mit Pot.  $P_3$ von  $\pm 3$  db | mit Pot.  $P_3$ von  $\pm 9$  db | mit Pot.  $P_3$ 

Kurbelwinkelübertrager KU-856

ist ein Zusatzgerät zur piezoelektrischen

Meßeinrichtung PE-852

Es dient zur Steuerung der horizontalen

Strahlableitung, die dem Kurbelwinkel

oder dem Kolbenweg proportional ist

Drehzahl: 0 ... 10 000 Umd. pro Min.

Dynamische Meßeinrichtung DE-822

zur Prüfung der piezoelektrischen Geber

mit einem maximalen Prüfdruck bis

10 atü

Piezoelektrische Geber:

Typ: Meßwert:

DL 150 0 ... 150 atü luftgekühlt

DW 150 0 ... 150 atü wassergekühlt

DN 10 -1 ... 10 atü wassergekühlt

H 10 gehört zum Geber DN 10

zur Druckentlastung der

Membran

DII 1000 0 ... 1000 atü für Einspritz-

vorgänge

DE 1500 0 ... 1500 kg für Erschütterungs-

messungen

Funkenblitzgerät FG-902

Für fotografische Untersuchungen bzw.

quantitative Erfassungen techn. Vor-

gänge, für welche die Verschlusszeiten

der Fotoapparate nicht ausreichen.

Halbwertsbreite des Lichtblitzes

1 ...  $1,5 \times 10^{-4}$  s

d, r, o

d, r

d, r, o

**POOR ORIGINAL****REF**Vorrätige  
Druckschriften

d, r, e

Erzeugnisse

Vorrätige  
Druckschriften

Max. Intensität des Lichtblitzes  
 $1,5 \times 10^6$  HK  
 Verzögerungszeit von der Impulsabgabe  
 bis zur max. Intensität: etwa  $3 \times 10^{-6}$  s

Röhrenvoltmeter RVT 12

d, e

Meßbereich:  $50 / \mu V_{eff}$  ... 300 V<sub>eff</sub>  
 0 ... 70 db, 30 ... 35%  
 Frequenzbereich: 20 ... 20 000 Hz  
 Meßfehler: 4% in allen Bereichen

Antennen-Verstärker AV-846

d

Anschlußmöglichkeit für 10 ... 30 Teil-

nehmer

UKW-Verstärker:

3-stufig 85 ... 100 MHz

KW-Verstärker:

3-stufig 5,5 ... 20 MHz

MW + LW-Verstärker:

2-stufig 150 ... 1800 kHz

Verstärkung: UKW 22 db

KW 22 db

MW + LW 26 db

Grenzeempfindlichkeit:

UKW etwa 8 KTo

KW etwa 5 KTo

MW + LW etwa 3 KTo

Fernsch.-Antennenverstärker FAV-848

d

Frequenzbereich:

I/3 68 ... 66 MHz

III/1 144 ... 152 MHz

III/4 168 ... 178 MHz

III/6 184 ... 192 MHz

III/7 192 ... 200 MHz

III/8 200 ... 208 MHz

III/9 208 ... 216 MHz

Eingangsimpedanz: 60  $\Omega$  asymmetrischAusgangsimpedanz: 20  $\Omega$  für 3 Stamm-leitungen zu je 60  $\Omega$  asymmetrisch

Verstärkung: 40 db

Anschlußmöglichkeit bis zu 30 Teil-

nehmer

Telefonverstärker TV-021

d

Verstärkungsfaktor: etwa 1,8 Noper  
 zur Verstärkung der ankommenden  
 Fernsprechstrome

**POOR ORIGINAL****REF****Erzeugnisse****Elektro-optisches Stimmergerät  
STG/KU-081**

Das elektro-optische Stimmergerät dient zum Stimmen aller Instrumente im Musikinstrumentenbau

Einstellbare Frequenzen: c' ... c'

Feinverstimmung der einzelnen Frequenzen:  $\pm 60$  cents in Stufen zu je 2 cents

Absolute Genauigkeit:  $\leq 6.10 \dots 4$

**Netzprüfgerät d'UNPG 1**

Durch Einbau des Gerätes entsteht im Schutzleiternetz mit indirekter Erdung des Sternpunktes auf der Sekundärseite des Verteilerttransformators über eine eingebaute Durchschlagsicherung

**Bereiche:**

- I Warnung bei 15 k $\Omega$ ,  
Abschaltung bei 6 k $\Omega$ .
- II Warnung bei 30 k $\Omega$ ,  
Abschaltung bei 12 k $\Omega$ .
- III Warnung bei 60 k $\Omega$ ,  
Abschaltung bei 25 k $\Omega$ .

**Lichtblitzstroboskop LS-911**

Frequenzumfang 12 ... 800 Lichtblitze Sek., einstellbar in 8 Grobstufen. Feinreglung innerhalb jeder Stufe

Dauer des Lichtblitzes: etwa  $10^{-8}$  Sek.  
Lichtstärke des Lichtblitzes: 50 000 HK

**Magnettongerät BG 20 „Smaragd“**

Bandgeschwindigkeit 19,05 cm/sek  
Laufzeit mit 350 m Band 2x30 min  
Beschleunigter Vor- und Rücklauf  
Kombin. Aufnahme- u. Wiedergabekopf  
HP-Vormagnetisierung

Frequenzbereich mit CH-Band:

40 ... 12000 Hz

Eingebaute Endstufe mit Kontroll-

Leutsprecher (1,5 W)

Abhörmöglichkeit während der Aufnahme durch Kopfhörer

3 Verstärkereingänge

a) Mikrofonanschluß mit 2 mV Eingangsspannung

b) Diodeneingang 200 mV

c) Ausgangstransformator-Eingang 30 V

Ausdrücksteuerung durch mag. Auge

**Vorrätige  
Druckschriften**

d

d

d, r, c, f

**REF**

**POOR ORIGINAL**

**REF**

Vorräte  
Druckschriften

d

Erzeugnisse

Vorräte  
Druckschriften

Handdiktiergerät „Diktina“  
Technische Daten:  
Bandgeschwindigkeit: 6,35 cm/s  
Sprecherzeit: 2 x 60 Min. (Doppelspur)  
Tonträger: 250 m Magnetband Typ CH  
Frequenzumfang: 20 ... 4000 Hz  
Fremdspannungsabstand: etwa 55 db  
Löschung: Gleichstrom  
Vormagnetisierung: Hochfrequenz  
Stromart: Wechselstrom 50 Hz  
Spannungswähler:  
110, 127, 15, 220, 240 Volt  
Leistungsaufnahme: etwa 45 Watt  
Sicherungen: 110, 127, 150 V: 0,8 A  
220, 240 V: 0,5 A  
Röhrenbestückung: ECC 83, 6CK 81  
Spielzeitkontrolle: Banduhr  
Abmessung: Höhe 138 mm  
Breite 300 mm  
Tiefe 245 mm  
Gewicht: etwa 7,5 kg  
Zubehör: Kristallmikrofon mit Bedienungsschalter, Fußschalter, Fernbedienungsteil, Halbspule für Fernsprecher, Kleinsthörer

**POOR ORIGINAL****REFA****REFE**

VEB Hafena-Werke  
Fernseh- und Nachrichten-  
technik Radeberg  
vorm. Sachsenwerk Radeberg  
Radeberg/Sa.

Fernruf:  
Amt Dresden 61817, 61852,  
63444

Amt Radeberg 575  
Fernschreiber: 010260

Drahtwort:

Rafena

Betriebs-Nr. 12/0491

Bankkonto:

Deutsche Notenbank  
Radeberg Konto-Nr. 1540  
(Kenn-Nr. 112040)

RE-Verfahren

Postcheckkonto:  
Dresden 27707

Bahnanschrift:  
Radeberg/Sa.

Expresgut:  
Radeberg/Sa.

**Erzeugnisse****Fernmelde-technik:**

Trägersprechgerät TF 941, 12 Kanäle  
(Sprechwege); mit Kanalsamsetzer  
TF 941.3000, 24 Kanäle (Sprechwege)  
Frequenztelegrafiergerät FT 3B, Normal-  
und Doppelstell für 3 bzw. 6 Telegrafie-  
verbindungen

d, r, o, f, sp

d, r, e, f, sp

**Hochfrequenztechnik:****a) Nachrichtentechnik**

Richtverbindungsgerät RVG 902,  
 $\lambda = 20,5 \dots 25$  cm für 16 Telefonie-  
kanäle bei Kanalbreite von 3 kHz  
Richtverbindungsgerät RVG 903,  
 $\lambda = 20 \dots 25$  cm für 32 Telefonie-  
kanäle bei Kanalbreite von 3 kHz  
Stationäre Notstromversorgungs-  
anlage NVA 403

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e

**b) Fernsichttechnik**

Kabelverstärker KV 152, für Orts-  
verbindungen max. 30 km  
Ballempfänger FE 853, für Sender-  
Grenzgebiete  
Richtverbindungsgerät RVG 904  
(Bildzubringer)  $\lambda = 18,2 \dots 20$  cm  
Richtverbindungsgerät RVG 905  
(Rundfunk- und Fernseh-Tonzubrin-  
ger)  $\lambda = 20,2 \dots 27,9$  cm

d, r, e

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

Fernsehempfänger FE 855 „Rubens“,  
10 Fernsehkanäle und UKW-Teil,  
17 Röhren und Bildröhre, Bild-  
größe 180 x 210 mm

d, e

Fernseh-Rundfunk-Troue „Clasius“  
(Typ FET 557)

10 Kanäle, zusätzlich 2 Reserve-  
kanäle, 43-cm-Bildröhre, Bildgröße  
270 x 300 mm

Mit eingebautem Groß-Super  
(„Beethoven“ u. a.)

Magnettongerät und Einfachplatten-  
spieler

**REFE**

**POOR ORIGINAL****REF**Vorrätige  
Druckschriften

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e

d, r, e

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, e

d

## Erzeugnisse

Fernseh-Hundfunk-Trube „Clivia“  
(Typ FER 858)10 Kanäle, zusätzlich 2 Reserve-  
kanäle, 43-cm-Bildröhre, Bildgröße  
270 x 360 mmMit eingebautem Großsuper  
(„Boothoven“ u. a.)

Fernsempfänger FE 855 G

„Dürrer“

Fernseh-Standgerät FE 855 H

„Formal“

43-cm-Bildröhre, Kaakodeneingang,

Intercarrierschaltung, 2 Lautsprecher

## o) Rundfunktechnik

1 kW-UKW-Sender UKS 801, für  
Band II

## Meßgeräte und Meßhilfsgeräte:

## a) HF- und Fernsichttechnik

Röhrenvoltmeter RVM 105,

Frequenzbereich 30 Hz ... 150 MHz

UKW Meßleitung UML 131,

Frequenzbereich 30 ... 300 MHz

Breitbandoszilloskop KO 221,

Frequenzbereich 10 Hz ... 10 MHz

Wobbelmeßsender WMS 231,

Frequenzbereich 45 MHz ... 75 MHz

Schwebungsgenerator SG 241,

Frequenzbereich 10 kHz ... 10 MHz

Rechteckwellen-Generator RG 261,

Frequenzbereich 50 Hz ... 600 kHz

Bildmuster-generator BG 255,

8 Prüfmuster, Synchron-Impuls

Empfänger-Meßsender EMS 262

Frequenzbereich 2,5 ... 3,5 MHz

8,0 ... 153,5 MHz

Frequenzmesser FM 271,

Frequenzbereich 2,5 ... 120 MHz

Leistungs-Meßsender LMS 602

Frequenzbereich 140 ... 230 MHz

## b) Dezimetertechnik

Dezimeter-Umschalter

HFU 033 A u. B

Frequenzbereich bis 3500 MHz

Dezimeter-Umschalter HFU 034 A

Frequenzbereich bis 3500 MHz

Vorrätige  
Druckschriften

d, e

d, e, f

d, e, f

d, r, e

d, r, e, f, sp

d, r, e

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e

d, r, e

d, r, e, f, sp

d, r, e

d, r, e

d

**POOR ORIGINAL****REF**

| Erzeugnisse                                                                     | Vorrätige<br>Druckschriften |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Dezimeter-UKW- und Fernseh-Voltmeter DVM 100                                    | d                           |
| Frequenzbereich 1 MHz ... 2000 MHz                                              |                             |
| Dezimeter-Meßleitung DML 112                                                    | d                           |
| Wellenbereich 8,56 ... 60 cm                                                    |                             |
| Wellenwiderstand 70 Ω, 60 Ω, 50 Ω                                               |                             |
| Reaktanz-Leitung RL 125 ... 127                                                 | d                           |
| Wellenwiderstand 70 Ω, 60 Ω, 50 Ω                                               |                             |
| Dezimeter-Feinwellenmesser DFW 354/314/221/334/344/354                          | d, r, e, f, sp              |
| Wellenbereich 10 ... 100 cm                                                     |                             |
| Leistungs-Meßsender LMS 523,                                                    | d, r, e                     |
| Wellenbereich 8,75 ... 16 cm                                                    |                             |
| Leistungs-Meßsender LMS 541,                                                    | d, r, e, f, sp              |
| Wellenbereich 18 ... 33 cm                                                      |                             |
| Leistungs-Meßsender LMS 551,                                                    | d, r, e, f, sp              |
| Wellenbereich 30 ... 100 cm                                                     |                             |
| Empfänger-Meßsender EMS 562,                                                    | d, r, e, f, sp              |
| Wellenbereich 17,5 ... 30 cm                                                    |                             |
| Kalorimetrischer Leistungsmesser KLM 602,                                       | d, r, e, f, sp              |
| Wellenbereich 10 ... 100 cm                                                     |                             |
| Dezimeter-Meßdiode DMD 612,                                                     | d                           |
| Wellenwiderstand 70 Ω                                                           |                             |
| Kabelmeßdetektor KMD 615                                                        | d, r, e, f, sp              |
| Wellenbereich 20,5 ... 25 cm                                                    |                             |
| Kabelmeßdetektor KMD 616,                                                       | d, r, e, f, sp              |
| Wellenbereich 17 ... 30 cm                                                      |                             |
| Abschluß-Widerstand AW 742,                                                     | d, r, e, f, sp              |
| Wellenbereich 20,5 ... 25 cm                                                    |                             |
| Stichleitung SL 751,                                                            | d                           |
| Wellenbereich 8 ... 60 cm                                                       |                             |
| Scheiben-Kompensator SK 701,                                                    | d, r, e                     |
| Wellenbereich 10 ... 30 cm                                                      |                             |
| c) Telegrafentechnik                                                            |                             |
| Verzerrungsmesser FTZ 2                                                         | d, r, e, f, sp              |
| Pegelzeiger PZ 161                                                              | d, r, e, f, sp              |
| Elektromotoren:                                                                 |                             |
| Drehstrom-Motoren mit Käfigläufer                                               | d, r, e, f, sp              |
| 0,37 ... 10 kW in tropfwassergeschützter Ausführung (Schutzart P 21)            |                             |
| 0,6 ... 6 kW in geschlossener Ausführung (Schutzart P 33)                       | d, r, e, f, sp              |
| 0,6 ... 6 kW in geschlossener Ausführung (Schutzart P 33e „erhöhte Sicherheit“) | d, r, e, f, sp              |

**REF**

VEB Techn  
stätten  
Thalheim/El  
W.-Kölz-St  
Fernruf:  
Meinersdo  
Drahtwort:  
Tepawe T  
Betriebs-Nr.  
Bankkontos  
Deutsche  
beim Nr.  
1140910)  
Postcheckk  
Leipzig K  
Bahnanachr  
Thalheim  
Expressgut:  
Thalheim



**POOR ORIGINAL**

Vorrätige Druckschriften

und Fernseh Volt. d

1 kHz - 2000 MHz d

ung DML 112 d

6 - 60 cm

70 Ω, 40 Ω, 50 Ω d

RL 125 ... 127 d

70 Ω, 60 Ω, 50 Ω d

lenmesser d, r, e, f, sp

734/214/354

... 100 cm

er LMS 523, d, r, e

... 10 cm

er LMS 541, d, r, e, f, sp

... 33 cm

er LMS 551, d, r, e, f, sp

... 100 cm

er EMS 562, d, r, e, f, sp

... 30 cm

stärkungsmeßer d, r, e, f, sp

100 cm

DMD 012, d

0 Ω

KMD 015 d, r, e, f, sp

... 25 cm

KMD 016, d, r, e, f, sp

... 30 cm

AW 742, d, r, e, f, sp

... 25 cm

0 cm d

SK 761, d, r, e

50 cm

TZ 2 d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

ren:

Käfigläufer d, r, e, f, sp

schützter

(21)

er Ausführung d, r, e, f, sp

er Ausführung d, r, e, f, sp

(Sicherheit)

**RET**

VEB Techn.-Phys. Werk-  
stätten  
Thalheim/Ergeb.  
W.-Külz-Straße 9  
Fernruf:  
Meinersdorf 2104/2105  
Drähtwort:  
Tejewe Thalheim  
Betriebs-Nr. 37/1409/1001  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Thal-  
heim Nr. 1750 (Kenn-Nr.  
1140910) RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Leipzig Konto-Nr. 7593  
Bahnanschrift:  
Thalheim (Ergeb.)  
Expressgut:  
Thalheim (Ergeb.)

**Erzeugnisse**

Regeltransformatoren zum Einbau in  
Geräte oder Schalttafeln usw.

Primärspannung bei allen Typen  
125/220 V

Sekundärspannung bei allen Typen  
0 ... 220 V

Entnehmbarer Strom bei 220 V Netz je  
nach Typ 3 A, 5 A, 10 A, 20 A

Sonderausführung: Als Doppel-Regel-  
transformator mit zwei beliebig einstell-  
baren Spannungen zwischen 0 und 270 V  
Auch als Isolier-Transformator mit ge-  
trennter Primär- und Sekundär-Wick-  
lung lieferbar

Regeltransformatoren im Gehäuse mit  
Instrumenten, Schalter und Traggriff:

Primärspannung bei allen Typen  
125/220 V

Sekundärspannung bei allen Typen  
0 ... 220 V

Entnehmbarer Strom bei 220-V-Netz je  
nach Typ 6 A, 10 A, 20 A

Service-Regeltransformator mit getrenn-  
ter Primär- und Sekundärwicklung,  
Primärspannung 110—220 V Wechsel-  
spannung, Sekundär 0—280 V, Belast-  
barkeit 0,3 kVA

Netzregler zum Ausregeln von Netz-  
schwankungen im Gehäuse mit Instru-  
menten:

220 V-Netzspannung zwischen 170 und  
240 V bzw. bei 125 V Netz zwischen 100 V  
und 135 V ausregelbar

Sekundärspannung 220 V bzw. 125 V

Entnehmbarer Strom je nach Typ 6 A  
oder 10 A

**Kleinspannungsregler**

Sehr kleiner Regeltransformator für  
30-V-Anschluß zur Entnahme einer  
Spannung zwischen 0 und 30 V  
Belastbarkeit 1 A

**Vorrätige Druckschriften**

Sämtliche in d, r, e, f

**POOR ORIGINAL****RIET****Erzeugnisse**

Der Regler ist auch mit 2 Regelarmen zur Entnahme zweier beliebiger Spannungen sowie mit getrennter Primärwicklung für 220 V Anschluß lieferbar

Magnetischer Konstanthalter für Wechselspannungen zur automatischen Ausregelung einer Netzspannung von 220 V

Belastbarkeit je nach Typ mit 0,7 A oder 2 A

Regelgenauigkeit bei  $\pm 15\%$  Netzschwankung  $\pm 1\%$

Spannungsgleichhalter „Volta“ 100 VA belastbar

Spannungsgleichhalter „Volta“ 300 VA belastbar

Zur automatischen Ausregelung von Netzschwankungen für den Hausgebrauch

Verwendbar nur an 220 V Netz

Regelgenauigkeit bei  $+ 10\%$  u.  $-20\%$  Netzschwankung  $\pm 3\%$

Saalverdunkler für Kinos und Theater  
Lieferbar in 3 Typen für 4 kW, 6 kW und 12 kW

Regelgleichrichter zur Entnahme einer beliebig einstellbaren Gleichspannung

Typ 1 kW: Für eine Gleichspannung 0—100 V 2,4 A und 0—800 V 1,2 A umschaltbar

Typ 0 kW: Für eine Gleichspannung 0—3 kV 2,4 A und 0—10 kV 1 A umschaltbar

**Konstantgleichrichter**

Elektronisch stabilisierter Gleichrichter mit beliebig einstellbarer Gleichspannung. Die einmal eingestellte Gleichspannung ist hochkonstant

**Vorrätige  
Druckschriften**

Sämtliche in d, e, f

**RIET****Druckschriften**

und Fernsch

1 kHz - 200

ung DML 1

0—60 cm

70  $\Omega$ , 60  $\Omega$

RL 125...

70  $\Omega$ , 60  $\Omega$

Blennauer

331/344/354

100 cm

er LMS 523,

10 cm

er LMS 641,

33 cm

er LMS 651,

100 cm

er EMS 563

30 cm

leistungsmess

100 cm

DMD 612,

0  $\Omega$

KMD 616

25 cm

KMD 616,

30 cm

AW 742,

25 cm

0 cm

SK 701,

90 cm

TZ 2

en

Käfigläufer

esergeschützt

21)

bei Ausführung

der Ausführung

der Sicherheit'

**POOR ORIGINAL****REF**

| Vorräte<br>Druckschriften                                                       | Erzeugnisse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Vorräte<br>Druckschriften |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Sämtliche in d, r, e, f                                                         | Konstanz der Gleichspannung für alle Typen:<br>Bei +10% und -16% Netzschwankung $\pm 0,5\%$<br>Bei Lastschwankungen zwischen Leerlauf und Vollast $\pm 1\%$<br>Typ. KG 400/0,2b:<br>Gleichspannung regelbar von 40—400 V, belastbar 0,2 A<br>Typ. KG 3000/0,2b:<br>Gleichspannung regelbar von 300 bis 3000 V, belastbar 0,2 A<br>Hochspannungs-Isolationsprüfgerät zur vorschrittmaßigen Hochspannungsprüfung<br>Prüfspannung 0—6,6 kV kontinuierlich einstellbar<br>Automatische Anzeige des Prüfergebnisses durch Lampen<br>Service-Oszillograf, Elektronenstrahl-<br>oszillograf mit 70 mm Schirmdurchmesser, Kippgerät 10 Hz—400 kHz, 2 Verstärker, Ablenkempfindlichkeit der Vertikalauslenkung 10 mV/cm bis 150 V/cm. Anschluß an 110 und 220 V Wechselspannung<br>Selektograf<br>Resonanzkurvenschreiber für Rundfunkindustrie und Werkstatt zur Aufzeichnung von Selektions- und Filterkurven und zum Abgleich von Rundfunkgeräten.<br>Enthält einen von 100 kHz bis 18 MHz durchstimmbaren FM-Sender (Wobbel-sender) und für den UKW-Bereich von 87—100 MHz einen zusätzlichen geeichten Generator<br>Frequenzhub 0... $\pm 10\%$<br>Frequenzgenauigkeit 1%<br>Elektrischer Dehnungsmesser mit Streifengeber<br>Zur Untersuchung und Messung mechanischer Spannungszustände in Bauelementen | Sämtliche in d, r, e, f   |
| 2 Regelarmen<br>elektrischer Span-<br>nungsmessung<br>Prüf-<br>schluß lieferbar |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| Alter für                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| Regelung einer                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| Typ mit 0,7 A                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| 15% Netz-                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| Volt" 100 VA                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| Voltus" 300 VA                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| Regelung von<br>den Halbleitern                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| V Netz                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| 10% u. -20%                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| und Theater                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| für 4 kW, 6 kW                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| Entnahme einer<br>Gleichspannung                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| 500 V 1,2 A um-                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| Gleichspannung<br>V 1 A um-                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| er Gleichrichter                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| er Gleichspan-                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| er Gleich-                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| ant                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |

# POOR ORIGINAL

REF

## Erzeugnisse

## Vorräte Druckschriften

Sämtliche in d, r, e, f

- 4 Meßbereiche für eine Dehnung von  $10^{-2}/\infty$ ,  $3^{\circ}/\infty$ ,  $1^{\circ}/\infty$  und  $0,3^{\circ}/\infty$
- a) Grundgerät für 1 Meßstelle
  - b) Umschaltgerät zur Erweiterung für weitere 5 Meßstellen
  - c) Meßschleifenverstärker zur Aufzeichnung dynamischer Vorgänge auf einem Schleifenoszillografen

## Schichtlehre

Die Schichtlehre dient zur Messung der Stärke nichtmagnetischer Schichten auf Eisengrundlage. GröÙte meßbare Schichtdicke 5 mm

## Funkenerzeuger HF 01

Zur Speisung von Synchronografen zur Erzeugung gesteuerter und ungesteuerter Entladungen

Spannung max 12 kV

GröÙte einstellbare Kapazität 24000 pF

GröÙte einstellbare Induktivität 5 mH

Kapazität und Induktivität während des Betriebes durch Handrad wählbar

Automatische Phasenregelung des Synchronschalters

Messung des Funkenstromes

Eingebauter Kontroll-Oszillograf

UKW-Favorit U 6/12. UKW-Versatzgerät mit eingebautem Netzteil, 6 Röhren, 12 Kreisen. Empfindlichkeit 1,5  $\mu$ V bei 15 db Rauschabstand.

Wechselstrom- und Allstromausführung lieferbar.

REF

## C. Lorenz Akt.-Ges.

Werk Leipzig

Leipzig W 81

Philipp-Müller-Straße 46

Fernruf. 46851

Drahtwort:

Signalwerk Leipzig

Betriebs-Nr.: 13/0106

Bankkonto:

Deutsche Notenbank I

Konto-Nr. 9/0130

(Kenn-Nr. 113000)

RE-Verfahren

Postcheckkonto:

Leipzig Nr. 123265

Bahnanschrift:

Frachtgut:

Leipzig-Plagwitz

Expresgut:

Leipzig-Hauptbahnhof

2 Rgelaar  
gleitiger Sp  
eunter Prim  
fluß lieferbar

alter für  
regelung ein

Typ mit 0,7

15% Netz-

Volt" 100 V

Volts" 300 V

regelung vo  
den Haug

V Netz

10% u. ---20%

e und Theater

für 4 kW, 6 kW

Entnahme ein

leichspannung

Gleichspannung

500 V 1,2 A ut

leichspannung

V 1 A um-

er Gleichricht

er Gleichpa

estellte Glic

ant

# POOR ORIGINAL

## REF

| Vorräte<br>Druckschriften       | C. Lorenz Akt.-Ges.<br>Werk Leipzig<br>In Verwaltung<br>Leipzig W 81<br>Philipp-Müller-Straße 46<br>Fernruf: 46861<br>Drachwort:<br>Signalwerk Leipzig<br>Betriebs-Nr.: 13/0100<br>Bankkonto:<br>Deutsche Notenbank Leipzig<br>Konto-Nr. 9/0138<br>(Kenn-Nr. 113000)<br>RE-Verfahren<br>Postcheckkonto:<br>Leipzig Nr. 1232 65<br>Bahnschrift:<br>Frachtgut:<br>Leipzig-Plagwitz<br>Expedit:<br>Leipzig-Hauptbahnhof | Erzeugnisse                                                                                                                                                                                                                 | Vorräte<br>Druckschriften |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| ung von                         | Sämtliche in d, r, e, f                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Funktechnik:<br>Rundfunksender bis 10 kW mit Amplituden-Modulation                                                                                                                                                          | d                         |
| ung für                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Längwellenempfänger LE 11<br>16... 335 kHz                                                                                                                                                                                  | d                         |
| Aufzeich-<br>ge auf             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Studiotechnik:<br>Kleinststudiogerät KSO 215<br>(Rundfunktyp V 45a)                                                                                                                                                         | d, e                      |
| ung des<br>iten auf<br>Schicht- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Übertragungsverstärker ÜV 268<br>(Rundfunktyp V 41d)                                                                                                                                                                        | d                         |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Verteilungsverstärker VV 21<br>(Rundfunktyp V 42a)                                                                                                                                                                          | d                         |
| fen zur<br>steuerter            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Abhörverstärker AV 22<br>(Rundfunktyp V 43)                                                                                                                                                                                 | d                         |
| 060 pF                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Abhörverstärker AV 202<br>(Rundfunktyp V 48)                                                                                                                                                                                | d                         |
| 5 mH                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Aussteuerungsmesser AM 2<br>(Rundfunktyp U 17)                                                                                                                                                                              | d                         |
| nd des<br>r                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | HF-Wärmetechnik:<br>HF-Generatoren für induktive Erwärmung mit 2 kW ... 100 kW Ausgangsleistung<br>Die HF-Werkzeuge werden jedem Verwendungszweck speziell angepaßt. Entwicklung und Anfertigung wird auf Wunsch übernommen | d                         |
| ra Syn                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Meßtechnik:<br>Störspannungsmessgerät SSM 201 nach VDE 0870/I 47. 0,1... 20 MHz                                                                                                                                             | d                         |
| oratz-<br>öhren,<br>1,5 µV      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Netznachbildung<br>NN 200 (0... 25 A) und<br>NN 250 (25... 100 A)<br>nach VDE 0877/I 47                                                                                                                                     |                           |
| ührung                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Sonderanfertigungen auf allen Gebieten der Nachrichtentechnik                                                                                                                                                               |                           |

**POOR ORIGINAL**

VEB Gerätewerk Leipzig  
 Leipzig W 84  
 Straße des Komsomol 155  
 Fernruf: 44136, 44137, 44138  
 40000, 46083, 46995  
 Drahtwort:  
 Erregerate, Leipzig  
 Betriebs-Nr. 13/6059  
 Bankkonto:  
 Deutsche Notenbank Leipzig  
 Nr. 1640 (Kenn-Nr. 113000)  
 VF-Verfahren: 1540/113000  
 Postcheckkonto:  
 Leipzig Nr. 73  
 Bahnanschrift:  
 Leipzig-Großschocher  
 Expresgut:  
 Leipzig-Kleinschocher

**Erzeugnisse****Feuermelde- und Alarmanlagen:**

Normenmelder A, B und Innenmelder mit und ohne elektr. Auslösung d, e  
 Druckknopfmelder für Innen- und Außenträume im Gehäuse mit und ohne Telefonkline d  
 Automatische Thermomelder d, e  
 Maximal-Differential-Melder, wasser-dicht d, e  
 Wächterkontrollmelder d, e  
 Schiffsfeuermelder, wasser-dicht d, e  
 Kombinierte Feuer- und Polizei-Ruf-melder d  
 Feuermelde- und Wächterkontroll-Zentralen für 1 Schleife mit 30 Meldern d, e  
 Feuermelde-Zentralen für große Städte, für 4 bis 12 Schleifen d  
 Feuermelde-Zentralen für große Städte, kombiniert mit Polizei-Ruf- und Unterwachen-Verkehr d  
 Linienfeuermeldezentralen d  
 Schleifenfeuermeldezentralen d, e  
 Schiffsfeuermeldezentralen d, e  
 Grubenrevier- und Überwachungszentralen in explosionsgeschützter und wasser-dichter Ausführung d, e  
 Alarmmeldegeber in explosionsgeschützter und wasser-dichter Ausführung d  
 Notrufzentralen für 1 bis 10 Linien d  
 Wächterkontrollzentralen d  
 Signal- und Steuererichtungen:  
 Wasser-dichte Einschlag- und Raselwecker d, e  
 Dosenaußenwecker d, e  
 Wechselstrom-Alarmwecker d  
 Signalthörner, auch Schiffsauführung d, e  
 Gruben-Einschlag- und Raselwecker sowie Signalthörner und Sohlenumschalter, explosionsgeschützt und wasser-dichte Ausführung d, e  
 Relaiskasten, Signaltablos und Leuchtfelder für Grubenbetrieb, explosionsgeschützt und wasser-dicht d  
 Elektromechanische Zahlwerke d  
 Sicherungs-, Prüf- und Rückstuvorrichtungen d  
 Sicherungskästchen d

**Vorrätige Druckschriften****REF**

**POOR ORIGINAL****REF**

| Vorrätige<br>Druckschriften | Erzeugnisse                                | Vorrätige<br>Druckschriften |
|-----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------|
|                             | <b>Elektro-akustische Anlagen:</b>         |                             |
| gen.                        | Studio-Zentralen                           | d                           |
| smelder d, e                | Steuerpulte bis 30 Endstellen              | d                           |
| und d                       | für 20 Endstellen auch mit 2-Programm-     |                             |
| it und                      | Betrieb                                    |                             |
| d, e                        | Kleines Steuerpult                         | d                           |
| d, e                        | Klein-Steuerpult für 6 Endstellen          |                             |
| d, e                        | Verstärkergestelle                         | d                           |
| d, e                        | Endstellenverstärker größerer Leistung     | d                           |
| d, e                        | Steuereinschübe                            | d                           |
| d, e                        | Dynamische Reportermikrofone, auch         | d                           |
| d, e                        | wechsell.                                  | d                           |
| d, e                        | Mikrofonvorverstärker                      | d                           |
| d, e                        | Runde Sprechertische                       | d                           |
| d, e                        | Abhörtruhen für Studioanlagen              |                             |
| d, e                        | Mikrofon-Fernschaltpulte                   | d                           |
| d, e                        | Bahnsteig-Einfachtrichter, 3 und 6 W       | d                           |
| d, e                        | Bahnsteig-Doppeltrichter, 2x3 u. 2x6 W     | d                           |
| d, e                        | Paraboltrichter 12,5 W                     | d                           |
| d, e                        | Schiffalausprecher                         | d                           |
| d, e                        |                                            |                             |
| d, e                        | <b>Lichtanlagen und Bauelemente:</b>       |                             |
| d, e                        | Lichtzentralen                             | d, e, f                     |
| d, e                        | Ruf- und Abstelltafel                      | d, e, f                     |
| d, e                        | Zugruftaster                               | d, e, f                     |
| d, e                        | Hörntaster                                 | d, e, f                     |
| d, e                        | Signallampen, 1- und 2-teilig, auch mit    | d, e, f                     |
| d, e                        | Summer                                     | d, e, f                     |
| d, e                        | Gruppenlampen                              |                             |
| d, e                        | Unterputzsummer                            | d, e, f                     |
| d, e                        | Beauchanzeiger                             | d, e, f                     |
| d, e                        | Abdeckplatten, rechteckig und rund         | d, e, f                     |
| d, e                        | Unterputzlos, rechteckig und rund          | d, e, f                     |
| d, e                        | Soffittenhalter                            | d, e, f                     |
| d, e                        | Tischtafel                                 | d, e, f                     |
| d, e                        | QWN-Signaltablos                           | d, e, f                     |
| d, e                        | Lampentablos mit Summer, 24 V Wechselstrom | d                           |
| d, e                        | Lampentablos mit Abstelltafel, Relais      | d, e, f                     |
| d, e                        | und Summer, 24 V Wechselstrom              | d, e, f                     |
| d, e                        | Taktgebertablos                            |                             |
| d, e                        | Suchtablos, 6-teilig                       |                             |
| d, e                        |                                            |                             |
| d, e                        | <b>Industrie-Uhren:</b>                    |                             |
| d, e                        | Uhrenzentralen für 4 bis 12 Linien in      | d, e                        |
| d, e                        | Holzgehäuse                                |                             |
| d, e                        | Uhrenzentralen für 6 bis 30 Linien in      | d                           |
| d, e                        | erweiterter Konstruktion in Ganzmetall-    |                             |
| d, e                        | gehäuse                                    |                             |
| d, e                        | Konstatier-Uhren für Sporttauben-          | d, e                        |
| d, e                        | flugwettbewerbe                            |                             |
| d, e                        | Belichtungsuhr für Foto-Kopier- und        | d                           |
| d, e                        | Vergrößerungsgeräte                        |                             |

**POOR ORIGINAL****REF**

VEB Elektro-Feldmechanik  
Mittweida  
Mittweida/Sa.  
Industrieweg 5  
Fernruf: 2777  
Drahtwort:  
Elektrofein Mittweida  
Betriebs-Nr. 35/204/1001  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Mitt-  
weida Konto-Nr. 1540  
(Kenn-Nr. 114105)  
RE-Verfahren: 1540/01  
Postcheckkonto:  
Leipzig Nr. 7336  
Bahnschrift:  
Mittweida/Sa., Industrie-  
bahnhof  
Expreßgut:  
Mittweida/Sa.

#### Erzeugnisse

##### Schaltuhren:

UWv 1 s—UWv 2 s—UWv 3 s  
Schaltuhren für Wechselstrom  
mit Außenverstellung 1 bis 3 Schalter  
Federwerk mit Gangregler, Synchron-  
motor  
Spannung: 125; 220; 380 V 15 A je  
Schalter

Gangreserve: 36 Std., Ganggenauigkeit  
± 10 Minuten pro Monat  
Verwendungszweck: z. B. für Kühl-  
anlagen, Wasserspeicher, Elektrodämp-  
fer, Motoren und anderer Geräte

UWa 1 s—UWa 2 s—UWa 3 s  
Schaltuhren für Wechselstrom  
mit mechanischer Zeitscheibe 1 bis  
3 Schalter  
Federwerk mit Gangregler, Synchron-  
motor  
Spannung 125, 220; 380 V 15 A je  
Schalter

Gangreserve: 36 Std. Ganggenauigkeit  
± 10 Minuten pro Monat  
Ausführung der Schaltung wahlweise  
Verwendungszweck: z. B. für Straßen-  
beleuchtung, Treppenbeleuchtung,  
Schaufensterbeleuchtung  
Die Ein- und Ausschaltung erfolgt nach  
dem Brennkalendar der öffentlichen  
Straßenbeleuchtung

UWM  
Schaltuhren für Wechselstrom  
zum Messen des einfachen Maximum  
Feldwerk mit Gangregler, Synchron-  
motor  
Spannung: 125; 220; 380 V  
0,5 A Schaltleistung  
Gangreserve: 36 Std. Ganggenauigkeit  
± 6 Minuten pro Monat

#### Vorrätige Druckschriften

d, e, f, sp

**REF**

ern:  
smelder

und  
it und

Wasser-

zi-Ruf-

oll-Zen-  
ern  
Städte,

Städte,  
Unter-

ngen-  
und

schütz-  
ng  
ien

ren:  
Rassel-

ung  
cker  
mechal.  
wasser-

Leucht-  
beleuchtungs-

Vorrich-



**POOR ORIGINAL****RIET**Vorränge  
Druckschriften

d, c, f, sp

Erzeugnisse

Vorränge  
Druckschriften

d

UWMM

Schaltuhren für Wechselstrom  
zum Messen des doppelten Maximum  
Federwerk mit Gangregler, Synchron-  
motorSpannung: 125; 220; 380 V  
0,5 A SchaltleistungGangreserve: 36 Std. Ganggenauigkeit  
 $\pm 6$  Minuten pro Monat

UWZ

Schaltuhren für Wechselstrom  
mit Zweitartfischer  
Federwerk mit Gangregler, Synchron-  
motor

Spannung: 125; 220; 380 V

5 A Schaltleistung des Tarifschalters  
15 A Schaltleistung des Leistungsschal-  
tersGangreserve: 36 Std. Ganggenauigkeit  
 $\pm 6$  Minuten pro Monat

UWZM

Schaltuhren für Wechselstrom  
mit Zweitartf. und Maximumschalter  
Federwerk mit Gangregler, Synchron-  
motor

Spannung: 125; 220; 380 V

5 A Schaltleistung des Zweitartfischers  
0,5 A Schaltleistung des Maximum-  
schaltersGangreserve: 36 Std. Ganggenauigkeit  
 $\pm 6$  Minuten pro Monat

Kz 11

Kurzzeitschaltuhren  
umschaltbar 125 V und 220 V Wechsel-  
stromSchaltzeiten: 0 bis 12 Sekunden,  
10 bis 12 Sekunden, kurzzeit. Schalt-  
zeit 0,2 SekundenStromaufnahme: 17 mA, Schaltstrom  
max. 2,5 ASteuerungsspannung: 12 V, Schaltgenau-  
keit  $\pm 3^{\circ}$ Verwendungszweck: z. B. elektrische  
Kopiergeräte, medizinische Geräte usw.

d, c, f, sp

POOR ORIGINAL

FA L

REF

#### Erzeugnisse

##### Hauptuhren:

Hpt U 11  
Hauptuhren mit oder ohne Signaleinrichtung mit  $\frac{1}{2}$  oder  $\frac{1}{4}$  Minute Fortschaltung,  $\frac{1}{4}$  Sekundenpendel temperaturkompensiert  
Spannungen: 6; 12; 36; 48; 60 V  
Gleichstrom  
Stromaufnahme: 220 mA  
Schaltleistung: 500 mA  
Ausführung auch tropenfest

Hpt U 22  
Hauptuhren mit oder ohne Signaleinrichtung mit  $\frac{1}{2}$  oder  $\frac{1}{4}$  Minute Fortschaltung,  $\frac{1}{4}$  Sekundenpendel temperaturkompensiert, ohne oder mit Zusatzkontakt und Impulsvorstärker für sekundliche Fortschaltung  
Spannungen: 6; 12; 36; 48; 60 V  
Gleichstrom  
Stromaufnahme: 220 mA  
Schaltleistung: 500 mA

Hauptuhren ohne Signaleinrichtung mit  $\frac{1}{2}$  oder  $\frac{1}{4}$  Minute Fortschaltung,  $\frac{1}{4}$  Sekundenpendel temperaturkompensiert mit Zusatzkontakt für Synchronisierimpulse  
Spannung: 6; 12; 36; 48; 60 V  
Gleichstrom  
Stromaufnahme: 220 mA  
Schaltleistung: 500 mA

Hauptuhren mit oder ohne Signaleinrichtung mit  $\frac{1}{2}$  oder  $\frac{1}{4}$  Minute Fortschaltung, mit oder ohne Zusatzkontakt und Impulsvorstärker,  $\frac{1}{4}$  Sekundenpendel nicht temperaturkompensiert, Synchronisierereinrichtung  
Spannungen: 6; 12; 36; 48; 60 V  
Gleichstrom  
Stromaufnahme: 220 mA  
Schaltleistung des Polwenders: 500 mA  
Schaltleistung des Impulsvorstärkers:  $2 \times 500$  mA  
Minutenimpulsvorstärker für 2 bis 5 Linien

##### Nebenuhrwerke:

NU 7  
Nebenuhrwerke für 1-Minuten-Schaltung  
Spannung: 12; 18; 60 V Gleichstrom

#### Vorrätige Druckschriften

d, e, f, sp

d, e, f, sp

d

REF

Vor  
Druck  
d, e

alter  
schron-

S A je

igkeit

Kühl-  
damp.

d

bis

ron-

A je

keit

en-

sch

ten

d

m

a-

t

# POOR ORIGINAL

## REF

Vorrätige  
Druckschriften

d, e, f, sp

Signal-  
te Fort-  
tempera-

60 V

d, e, f, sp

Signal-  
te Fort-  
tempera-  
Zusatz-  
für so-

60 V

ung mit  
1/2 Se-  
anisiert  
onisiert

60 V

Signal-  
te Fort-  
kontakt  
penpen-  
Syn-

60 V

000 mA  
stärker

d

altung  
strom

Erzeugnisse

für Zifferblätter bis 400 mm, höchstes  
Zeigergewicht (ausbalanciert) 185 g

NU 8

Nebenuhrwerke für 1/2-Minuten-Schal-  
tung

Spannung: 12; 48; 60 V Gleichstrom  
für Zifferblätter bis 400 mm, höchstes  
Zeigergewicht (ausbalanciert) 185 g

NU 3

Nebenuhrwerke mit Schwinganker für  
1-Minuten-Schaltung

Spannung: 6; 12; 48; 60 V Gleich-  
strom für Zifferblätter bis 800 mm, höch-  
stes Zeigergewicht (ausbalanciert) 460 g

NU 4

Nebenuhrwerke mit Schwinganker für  
1/2-Minuten-Schaltung

Spannung: 6; 12; 48; 60 V Gleichstrom  
für Zifferblätter bis 800 mm, höchstes  
Zeigergewicht (ausbalanciert) 460 g

Sämtliche Uhrenwerke werden auch in  
Sonderausführung für transparente  
Zifferblätter hergestellt

Nebenuhren:

Nebenuhren für Innenräume

Nebenuhren für das Freie

Nebenuhren für feuchte Räume

Transparente Nebenuhren

Tisch-Nebenuhren

Kombi-Nebenuhren mit Lautsprecher

Skeletttuhren

Schmuckuhren

Linien-Nebenuhren für Uhrenanlagen

Schalttafel-Ausführung, Zifferblatt

120 mm

Spannung: 6; 12; 36; 48; 60 V

Stromaufnahme bei 24 V: 1,5 mA

Abmessungen: 180 mm Ø, Tiefe 70 mm

Bohrung in Schalttafel 120 mm

Signal-Nebenuhren

24 V = 200 mA, Schaltleistung 1 A

Höhe 150 mm, Breite 320 mm,

Tiefe 170 mm

für unabhängige Signaleimpulse in der  
Hauptuhrenanlage

Vorrätige  
Druckschriften

d

d

d, e, f, sp

d, e, f, sp

d, e, f, sp

d, e, f, sp

d

d, e, f, sp

d

d

d, e, f, sp

# POOR ORIGINAL

## REF

| Erzeugnisse                                                                                                                                         | Vorrätige<br>Druckschriften |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Netztransformatoren,<br>Drosseln und Übertrager:                                                                                                    |                             |
| Netztransformatoren                                                                                                                                 | d, e, f, sp                 |
| Netzdrosseln                                                                                                                                        | d, e, f, sp                 |
| Übertrager                                                                                                                                          | d, e, f, sp                 |
| für die gesamte Rundfunk- und Ver-<br>stärkertechnik                                                                                                |                             |
| Einphasen-Schutztransformatoren                                                                                                                     | d, e, f, sp                 |
| Prim. 125/220 oder 380/500 V 50 Hz                                                                                                                  |                             |
| Sek. 12/24 oder 42 V                                                                                                                                |                             |
| Schutzart P 00 bis 500 VA                                                                                                                           |                             |
| Schutzart P 20 bis 400 VA                                                                                                                           |                             |
| Zum Betrieb von Niederspannungsbeleuch-<br>tung, Elektrowerkzeugen, Arbeitsplatz-<br>beleuchtung usw.                                               |                             |
| Spielzeugtransformatoren                                                                                                                            |                             |
| Prim. 125/220 V 50 Hz                                                                                                                               |                             |
| Sek. für die üblichen Nenn-Spannungen                                                                                                               |                             |
| elektrischer Spielzeuge                                                                                                                             |                             |
| Schutzart P 00 bis 500 VA                                                                                                                           |                             |
| Zum Betrieb elektrischer Spielzeuge,<br>speziell zum Einbau in Schaltschrank elek-<br>trischer Spielzeugisenbahnen geeignet                         |                             |
| Einphasen-Leistungstransformatoren                                                                                                                  |                             |
| Prim. max. 500 V 50 Hz                                                                                                                              |                             |
| Schutzart P 00 bis 500 VA                                                                                                                           |                             |
| für die verschiedensten Übersetzungs-<br>verhältnisse                                                                                               |                             |
| Einphasen-Spartransformatoren (In-<br>duktive Spannungsteiler)                                                                                      | d, e, f, sp                 |
| Prim. max. 500 V 50 Hz                                                                                                                              |                             |
| Schutzart P 00 und P 20 bis 1 KVA                                                                                                                   |                             |
| für die verschiedensten Übersetzungs-<br>verhältnisse                                                                                               |                             |
| Einphasen-Trenntransformatoren                                                                                                                      |                             |
| Schutzart P 00 bis 500 VA                                                                                                                           |                             |
| Schutzart P 20 bis 300 VA                                                                                                                           |                             |
| für die verschiedensten Übersetzungs-<br>verhältnisse                                                                                               |                             |
| Zum Betrieb von Geräten, die ganz-<br>lich vom Netz getrennt arbeiten<br>müssen, z. B. Allstrom-Rundfunkgeräte<br>in Verbindung mit Magnetongeräten |                             |
| Drosseln und Transformatoren für die<br>Beleuchtungstechnik                                                                                         | d, e, f, sp                 |



VEB Elektro- und Radiosubbe-  
dorf  
Dorfhaun, Kreis Freital  
Fernruf:  
Höckendorf 218 und 277  
Fernschreiber: 019247  
Drahtwort:  
Elrado Dorfhaun  
Betriebs-Nr.: 36/378/1001  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Freital Nr. 1540/01  
(Kenn-Nr. 112050)  
RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Dresden Nr. 11059  
Bahnschiff:  
Edle Krone  
Erzeugt:  
Edle Krone

Signal-  
te Fort-  
tempera-

; 60 V

Signal-  
te Fort-  
tempera-  
Zusatz-  
für so-

60 V

ang mit  
1/2, Go-  
nisiert  
onisiert-

60 V

Signal-  
te Fort-  
kontakt-  
tempen-  
Syn-

60 V

60 mA

Arter:

haltung  
strom

5

**POOR ORIGINAL**

Vorrätige  
Druckschriften

d, e, f, sp  
d, e, f, sp  
d, e, f, sp

d, e, f, sp

d, e, f, sp

d, e, f, sp



VEB Elektro- und Radiozubehör  
Dorfheim  
Dorfheim, Kreis Freital

Fernruf:  
Höckendorf 218 und 277

Fernschreiber: 010247

Drahtwort:

Elrado Dorfheim

Betriebs-Nr.: 30/378/1001

Bankkonto:

Deutsche Notenbank

Freital Nr. 1540/01

(Kenn-Nr. 112050)

RE-Verfahren

Postcheckkonto:

Dresden Nr. 11059

Bahnanschrift:

Edle Krone

Expressgut:

Edle Krone

Erzeugnisse

Schichtdrehwiderstände mit und ohne  
Schalter von 0,1 bis 2 W belastbar in  
Ausführung Klein-, Einfach-, Tandem-  
und Doppelschichtdrehwiderständen

Kleinat-Schichtdrehwiderstände für Ge-  
hörhilfe

L- und T-Regler in Potentiometer-  
ausführung

Kippeschalter für Einbauszwecke

2 Ampere

Türschalter

Röhrensockel } für Rundfunk- und  
Röhrenfassungen } technische Röhren

Stecker für Mikrofon und Tonabnehmer

Vorrätige  
Druckschriften

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d, r, e, f, sp

d

d, r, e, f, sp

d

**POOR ORIGINAL**



**REI**

VEB Gleichrichterwerk Groß-  
räschen

Großräschen N.-L.  
Antonienhöfstr. 1  
Fernruf: 238, 239

Drahtwort:  
Gleichrichterwerk Groß-  
räschen

Betriebs-Nr. 00/1120

Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Senf-  
tenberg Nr. 1540 (Kenn-  
Nr. 100110)  
VF. u. RE-Verfahren

Bahnanschrift:  
Großräschen

Expresgut:  
Großräschen

Erzeugnisse

Solen-Trockengleichrichter-Säulen für  
alle Spannungen, Ströme, Schaltungs-  
arten und Verwendungszwecke

Vorrätige  
Druckschriften

d



**REI**

VEB Kondensatorenwerk  
Freiberg

Freiberg (Sachs.)  
Silberhofstraße 80

Fernruf: 2750—2758

Drahtwort:

Freiko Freibergasche  
Betriebs-Nr. 14/1654

Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Freiberg Nr. 1540  
(Kenn-Nr. 114070)  
RE-Verfahren

Postcheckkonto:  
Dresden 65300

Bahnanschrift:  
Freiberg (Sachs.)

Expresgut:  
Hauptbahnhof

Ele  
Nie  
sei  
DI  
Ele  
Nie  
Zer  
(gl  
Ele  
Nie  
ko  
fol  
An  
Ele  
Nie  
Zer  
(gl  
Kl  
Ho  
h  
an  
(ra  
Ele  
pri  
DI  
Ro  
DI  
Ro  
ge  
E-  
Me  
Be  
DI  
St  
DI  
St  
DI  
St  
ah  
Br  
vi

# POOR ORIGINAL


**REF**

VEB Kondensatorenwerk  
 Freiberg  
 Freiberg (Sachs.)  
 Silberhofstraße 80  
 Fernruf: 2758-2788  
 Drahtwort:  
 Freiko Freibergsch.  
 Betriebs-Nr. 14/1654  
 Bankkonto:  
 Deutsche Notenbank  
 Freiberg Nr. 1540  
 (Kenn-Nr. 114070)  
 RE-Verfahren  
 Postcheckkonto:  
 Dresden 05500  
 Bahnanschrift:  
 Freiberg (Sachs.)  
 Expressgut:  
 Hauptbahnhof

## Erzeugnisse

Elektrolyt-Kondensatoren:  
 Hoch- und  
 Niedervolt im Isolierrohr mit beider-  
 seitigem Vergußmass-anschluß  
 DIN 41332 Kl. 3

Elektrolyt-Kondensatoren Hoch- und  
 Niedervolt in zyl. Alu-Gehäuse mit  
 Zentralbefestigung M 18 DIN 41332 Kl. 2  
 (glatte Anode)

Elektrolyt-Kondensatoren Hoch- und  
 Niedervolt in zyl. Alu-Gehäuse mit  
 koaxialen Drahtanschlüssen und Isolier-  
 folienhüllung DIN 41332 Kl. 2 (glatte  
 Anode)

Elektrolyt-Kondensatoren Hoch- und  
 Niedervolt in zyl. Alu-Gehäuse mit  
 Zentralbefestigung M 18 DIN 41332 Kl. 2  
 (glatte Anode)

Kleinst-Elektrolyt-Kondensatoren  
 Hoch- und Niedervolt in zyl. Alu-Ge-  
 häuse; Minuspol an Lötfläche, Pluspol  
 an Anschlußdraht DIN 41332 Kl. 2  
 (raube Anode)

Elektrolyt-Kondensatoren Niedervolt in  
 prismatischem Metallgehäuse  
 DIN 41338 und 41339 Kl. 3

Papier-Kondensatoren DIN 41140:  
 Rohrkondensatoren im Isolierrohr  
 DIN 41166 Kl. 3

Rohrkondensatoren in zyl. Kunststoff-  
 gehäuse Kl. 3

Becherkondensatoren in prismatischem  
 Metallgehäuse DIN 41153 und 41154 Kl. 3

Becherkondensatoren (Postausführung)  
 DIN 41155 Kl. 3

Störschutz-Rohrkondensatoren  
 DIN 67870

Störschutz-Rohrkondensatoren  
 DIN 41176 Kl. 3

Störschutz-Becherkondensatoren  
 ähnlich DIN 41153 Kl. 3

Breitband Entstörkombinationen  
 vorbeigeschleifte Ausführung Kl. 3

Vorrätige  
 Druckschriften  
 Sämtliche vorrätig in d

POOR ORIGINAL



VEB Kondensatorenwerk Gera  
Gera/Thür.  
Parkstraße 1  
Fernruf: 28 49  
Fernschreiber: 058 240  
Drahtwort:  
Kondensatorwerk Gera  
Betriebs-Nr. 30/250/1015  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Gera 1641  
(Kont.-Nr. 110000)  
RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Leipzig 103190  
Bahnschrift:  
Güterbahnhof Gera-Hbf.  
Expresgut:  
Gera-Hbf.

## Erzeugnisse

Motor-Kondensatoren nach DIN 48506  
Hochspannungs-Kondensatoren nach  
DIN 41145, DIN 41146 und DIN 41163  
Hochleistungs-Glättungs-Kondensa-  
toren nach DIN 48502

Phasenschleber-Kondensatoren zur Ver-  
besserung des Leistungsfaktors  $\cos. \phi$ .

Vaseline-Kondensatoren nach  
DIN 41143

MP-Kondensatoren, Großreihe, nach  
DIN 41183

MP-Kondensatoren, Kleinreihe, nach  
DIN 41181

MP-Kondensatoren, Doppelkapazitäten,  
ähnlich DIN 41193

Sikatrop-Kondensatoren nach  
DIN 41161 kontaktsicher

Auto-Kondensatoren

Elektrolyt-Kondensatoren im Alu-  
gehäuse mit aufgerauter Anode

Fotoblitz-Elektrolyt-Kondensatoren  
im Kunststoffgehäuse 500  $\mu F$  550/550 V

Klein-Elektrolytkondensatoren NV

Kunststoffolie-Meß-Kondensatoren

Dreidekaden-Meß-Kondensatoren

Kunststoffolie-Kondensatoren Klasse 1  
nach DIN 41381, DIN 41383, DIN 41384

Hochfrequenz-Eisenkerne u. Aufbauten

Störschutz-Kondensatoren Kl. I (dicht)

Durchführungskondensatoren  
Störschutz-Filter

Vorräte  
Drukschriften

Sämtliche vorrätig



VEB Kondensatorenwerk  
Gölitz

Gölitz  
Uferstraße 5/6

Fernruf: 4017/18

Drahtwort:  
Kondensatorwerk Gölitz

Betriebs-Nr. 30/1232/1002

Bankkonto:

Deutsche Notenbank Gölitz

Berliner Straße 62

Konto Nr. 1541

(Kont.-Nr. 112060)

RE-Verfahren

Bahnschrift:  
Güterbahnhof Gölitz

Beche

nach

Beche

Kl. 3

Beche

nach

Rohr-

DIN

Dicht

nach

Duro

DIN

Form

Kunst

in Ha

DIN 4

Kunst

in dichte

nach D

Kunst

in dichte

nach D

Kunst

nach D

sicher

Kunst

in Stan



**POOR ORIGINAL**

Vorrätige  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d



**VEB**  
**Kondensatorenwerk**  
**Görlitz**

Görlitz  
Ulteraße 5/6  
Ferturuf: 4917/18  
Drahtwort:  
Kondensatorwerk Görlitz  
Betriebs-Nr. 30/1232/1002  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Görlitz  
Berliner Straße 62  
Konto Nr. 1541  
(Kenn-Nr. 112060)  
RE-Verfahren  
Bahnansehrift:  
Güterbahnhof Görlitz

#### Erzeugnisse

Papier-Kondensatoren:  
Becher-Kondensatoren in Metallgehäuse  
nach DIN 41141  
Becher-Kondensatoren in Metallgehäuse  
Kl. 3 nach DIN 41162 und 41153  
Becher-Zweifach-Kondensatoren, Kl. 3  
nach DIN 41164  
Rohr-Kondensatoren, Kl. 3 nach  
DIN 41166, 41168 „d“, 41167  
Dichte Metallrohr-Kondensatoren, Kl. 1  
nach DIN 41164  
Duroplast-Kondensatoren, ähnlich  
DIN 41166, gehäuselos, zylindrische  
Form, kontaktsicher

Kunststoff-Kondensatoren:  
Kunststoff-Kondensatoren  
in Hartpapier-Rohr, Kl. 3 nach  
DIN 41380  
Kunststoff-Kondensatoren  
in dicht verlötetem Metallgehäuse, Kl. 1  
nach DIN 41381, 41383  
Kunststoff-Kondensatoren  
in dicht verlöteter Metallhülse, Kl. 1  
nach DIN 41385, 41386  
Kunststoff-Kondensatoren, Klasse 3  
nach DIN 41387, ungeschützt, kontakt-  
sicher  
Kunststoff-Kondensatoren, Klasse 3  
in Standwickelauführung

Vorrätige  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

POOR ORIGINAL



VEB Werk für Bauelemente der  
Nachrichtentechnik  
„Carl von Ossietzky“  
Teltow  
Potsdamer Straße 117—119  
Fernruf:  
Teltow 621  
Fernschreiber: 015108  
Drahtwort:  
Ossietzkywerk  
Betriebs-Nr. 39/100/1001  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Kl.-Machnow, Konto 1540  
RE-Verfahren: Konto 1540  
Postcheckkonto:  
Berlin 11706  
Bahnanschrift:  
Teltow-West  
Expresgut:  
Bahnhof Teltow

#### Erzeugnisse

##### Serienproduktion:

Schichtwiderstände 0,05—200 W  
Hochohmwiderstände 5 MOhm bis  
10000 MOhm  
Drahtwiderstände, lackiert und un-  
lackiert 0,5—50 W

Drahtwiderstände 0,5—15 W  
Drahtwiderstände, glasiert und zemen-  
tiert 2—500 W

##### Infrarot-Dunkelstrahler:

Infrarot-Rohrstrahler 250—1000 W  
Infrarot-Rundstrahler in Birnenform  
150, 250 und 500 W  
Heimstrahler „Infratrop“ 250—500 W  
Drahtdrehwiderstände 0,5—100 W  
Hochlastdrehwiderstände (zementiert)  
10—250 W  
Lautstärkerregler (L und T) 0,75—6 W

##### Einzelteile:

Zündleitungsentstörstecker  
Zündleitungsentstörmuffen  
Zündleitungsentstörwiderstände  
HF- und NF-Eisenbauelemente  
Hohlzylinderkerne  
Zylinderkerne  
Schalenkerne für Schraubabgleich  
E-Kerne mit Joch  
Ringkerne  
Gewindekerne

#### Vorrätige Druckschriften

Sämtliche vorerst in d



Vorrätige  
Druck-  
Schrift-

POOR ORIGINAL

REF

Vorrätige  
Druckschriften

Sämtliche vorerst in d

Erzeugnisse

Sonderfertigung:

Silizium-Kristalldioden  
Germanium-Kristalldioden  
Punktkontakt-Transistoren  
Flächen Transistoren  
Germanium Fotodioden  
Germanium-Flächengleichrichter  
Hochohm-Kleinwiderstände (Kolloid)  
0,05—0,1 W  
Hochohm-Schichtwiderstände  
0,25—2 W bis 10 Mohm  
Hochohmwiderstände (Kolloid)  
10<sup>10</sup>—10<sup>12</sup> Ohm  
Präzisions-Schichtwiderstände  
0,25—2 W 0,5% Toleranz  
Hochlast-Schichtwiderstände bis 100 kW  
Bor-Kohle-Schichtwiderstände  
0,25—300 W  
Mikrowiderstände  
UKW-Schichtwiderstände  
Flächen-Absorberwiderstände  
Halbleiter-Widerstände  
Meß-Drahtschwiderstände 4 und 8 W  
Kapillar-Widerstände  
Sondulst-Sinter-Ringkerne  
Metallschicht-Widerstände  
Entstör-Widerstände

Vorrätige  
Druckschriften

Sämtliche vorerst in d

**POOR ORIGINAL**

VEB Werk für Bauelemente  
der Nachrichtentechnik  
Großbreitenbach/Thur,  
Gehrener Straße 3

Postfach 46  
Fernruf: 527 bis 529

Drahtwort:  
Bauelementewerk  
Großbreitenbach

Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Ilmenau Nr. 1540  
(Kenn-Nr. 111030)  
R.E.-Verfahren

Bahnanschrift:  
Großbreitenbach

Expressgut:  
Großbreitenbach

**Erzeugnisse**

Umschalter VA Mod. 60

Stöpsel für Vermittlungseinrichtungen  
und Prüfzwecke 2-, 3- und 4-polig

Buchsenleiste 2 x 2, 2 x 3, 2 x 4 Buchsen  
zur Aufnahme von Kabelendröhrchen  
für Telefonsteckerschindrosen

Anschaltklinken 4-polig für Stöpsel  
10,5 mm Ø

Klinkenstreifen 10tlg., 3- und 4 pol. mit  
verschiedenen Federsätzen

Tastenstreifen 10tlg., -stehend und nicht  
stehend mit verschiedenen Federsätzen

Klemmleiste 5-, 10- und 20tlg.

Löt-Klemmleiste 20tlg.

Telefonverteilendose mit 6 Schraub-  
klemmen (1/2tlg.)

Telefonverteilendose mit 12 Schraub-  
klemmen (1tlg.)

Telefonverteilendose mit 24 Schraub-  
klemmen (2tlg.)

Telefonverteilendose mit 48 Schraub-  
klemmen (1tlg.)

Sicherungshalter n. B 20 DIN 41672  
verwendbar für Schmelzeinsätze nach  
DIN 41571 E, Bl. 1 ... 3

Sicherungshalter in Flachform mit  
Schraubkappe  
verwendbar für Schmelzeinsätze nach  
DIN 41571 E, Bl. 1 ... 3

Spannungswahlsicherungshalter  
umschaltbar für 110, 125, 150, 220 und  
240 Volt

passend für Schmelzeinsätze nach  
DIN 41571 E, Bl. 1 ... 3

Isolierkörper mit Federbügel  
zum Befestigen von Kabeln und  
Leitungen an Gestellrahmen usw.

Bezeichnungstreifen für Klinken-,  
Lampen- und Tastenstreifen

**Vorräte  
Druckschriften**

Sämtliche in d, r, e, f

**REF**

**POOR ORIGINAL****RFT**

Vorrätige  
Druckschriften

Sämtliche in d, r, e, f

#### Erzeugnisse

Verchlussdeckel verschiedener Größen  
als Blindkappe für nicht bestückte Fel-  
der in Klinken-, Lampen- und Tasten-  
streifen

Lampenfassung A DIN 40690  
verwendbar als Hitzelampenfassung für  
Fernsprechglühlampen nach  
DIN 49838 E in Vermittlungsschränken  
und ähnlich

Lampenfassung für Sockel BA 15 d für  
Glimmlampen

Blende A 8,7 mm  $\varnothing$  und 8 mm  $\varnothing$   
in den Farben opal, grün, rot, blau,  
gelb und farblos

Lampenstreifen mit  
mit Bezeichnung  $\varnothing$  oder bzw. für  
Blende A 8,7 mm

Kippschalter nach DIN 41030 und 41031

Rücklötlösungen nach DIN E 41579  
in den Ausführungen 0,5, 0,75, 1,0, 1,5,  
2,0, 3,0 A

Lötösenstreifen ähnlich DIN 41408  
in Ausführung A 22-, 44-, 66-, 88-, 110-  
und 132tlg. und Ausführung B 24-, 48-,  
72-, 96-, 120- und 144tlg. mit Bezeich-  
nungstreifen

Blindsicherungen zur Verwendung in  
Rückl (siehe ungeschalter aus Prelastoff  
Typ 31, sonst in Ausführung wie Rück-  
lötlösungen)

Geräteschutzsicherungen nach  
DIN 41571 und andere

Netzumschalter für Trafos mit Wick-  
lungsschaltungen für Spannungsge-  
breche 110, 127, 220, 240 V passend für  
Schmelzeinsätze nach DIN 41571

Vorrätige  
Druckschriften

Sämtliche in d, r, e, f

**POOR ORIGINAL****RIEF**VEB Berliner Glühlampen-  
WerkBerlin O 17  
Warschauer Platz 9-10  
Fernruf: 58 08 61

Fernschreiber: 011 271

Drahtwort:  
Glühlampenwerk Berlin

Betriebs-Nr. 54-015

Bankkonto:  
Berliner Stadtkontor  
Zweigstelle Berlin O 17,  
Warschauer Straße 43-44  
Konto-Nr. 6000 12/1641Postcheckkonto:  
Berlin NW 7 Nr. 57 10Bahnananschrift:  
Berlin-Ostgüterbahnhof  
Anschlußgleis BGWExpreßgut:  
Berlin-Ostbahnhof

## Erzeugnisse

Vorrätige  
DruckschriftenTemperaturstrahler, beliebig verwend-  
bar an Gleich- oder Wechselspannung  
Allgemeinrauchlampen  
110 ... 200 V/15 ... 200 W  
klar, innenmattiert, farbig, opal, Tages-  
licht

d, e

Stoßfeste Lampen  
110, 125, 220 V; 40, 60 W  
(ab 1.1.57 VEB Glühlampenwerk Ober-  
weißbach)

d, e

Fotolampen  
110, 125, 220 V  
a) für Aufnahme:  
ohne Innen-Reflektor  
200 und 500 W  
mit Innen-Reflektor  
250 und 500 W

d, e

b) für Bildvergrößerung:  
(mit Opal-Glaskolben)  
75, 150, 250 W  
nicht identisch mit den Opal-All-  
gebrauchlampen!c) für Dunkelkammer:  
(etwa 15 W)  
fotorot, fotoorange, fotogelb, fotogrün  
(ab 1.1.57 VEB Glühlampenwerk Oberweißbach)

d, e

Klein- und Zwerglampen

Radio-Skalenlampen

(ab 1.1.57 VEB Glühlampenwerk Oberweißbach)

Fahrrad-Scheinwerferlampen

Fahrrad-Schlußlichtlampen

Signal-Kleinlampen für die Fernmelde-  
technik (= „Fernsprechlampen“)

Momentbeleuchtungs-Lampen

(Fokallampen)

d, e

Infrarotstrahler für Landwirtschaft

und Industrie

110, 125, 220 V/125, 250 W

in 600 W nur für 125 und 220 V

Medithermstrahler-Infrarot für Therapie

75, 125, 250 W

Glow- und Entladungslampen für wissen-  
schaftliche und Sonderzwecke

Angebot auf Anfrage

**RIEF**Vorra-  
Druck-  
Sämtl.

Einlad-

Nieder-

die zu

Zustell-

Stärker

mit un-

11-20

Stab-

In idell

Glüh-

Nieder-

Euchap

Lieferb

ben

gemäß

Neon-

7-2 p N

für ver-

zum Be-

unter V

und des

2-2 p G

Sektir

Spezial

Lieferb

Sonder

Quecke

mat und

Luz zu

achaltu

ne-seit

Top II

Two II

Quecke

Lieferb

gemäß

Neon-

Neon-

für na

1-2 axie

Ther

to Zu

Lieferb

gemäß

**POOR ORIGINAL****REF**

| Vorrätige<br>Druckschriften | Erzeugnisse                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vorrätige<br>Druckschriften |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                             | Entladungslampen                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |
| d, e                        | Niederspannungs-Leuchtstofflampen,<br>die zugehörigen handelsüblichen Vor-<br>schaltdrosseln, Ollimzylinder bzw.<br>Starter sind für 220 V / 50 Hz bemessen<br>mit den Lampenleistungen:<br>14, 20, 25, 40, 65 W<br>Stab- und U-förmig sowie in den<br>handelsüblichen Leuchtfarben | d                           |
| d, e                        | Ollimzylinder und Starter für<br>Niederspannungs-Leuchtstofflampen                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| d, e                        | Hochspannungs-Leuchtstoffröhren<br>Lieferbare Ausführungsarten, Leucht-<br>farben und Betriebsweise<br>gemäß BGW-Sonderprospekt                                                                                                                                                     | d                           |
|                             | Neon-Hochdruckröhren<br>Typ NHRT, 0,1 kW / 1 200 Lumen<br>für verschiedene Sonderzwecke<br>zum Betrieb an 220 V / 50 Hz<br>unter Verwendung von Vorschaltgeräten<br>und des BGW-Ollimzylinders<br>Typ OZ 220                                                                        |                             |
|                             | Spektrallampen                                                                                                                                                                                                                                                                      | d                           |
|                             | Speziallampe für optische Meßzwecke                                                                                                                                                                                                                                                 | d                           |
| d, e                        | Lieferbare Typen gemäß BGW-<br>Sonderprospekt                                                                                                                                                                                                                                       |                             |
|                             | Quecksilberdampf-Hochdrucklampen<br>mit und ohne Leuchtstoff<br>Die zugehörigen, handelsüblichen Vor-<br>schaltdrosseln sind für 220 V / 50 Hz be-<br>messen<br>Typ HQA: 75 und 120 W<br>Typ HQP: 265 und 450 W                                                                     | d, e                        |
| d, e                        | Quecksilberdampf-Hochdrucklampen<br>Lieferbare Typen und Betriebsweise<br>gemäß BGW-Sonderprospekt „HBO“                                                                                                                                                                            | d                           |
|                             | Xenon-Hochdrucklampen                                                                                                                                                                                                                                                               | d                           |
|                             | Xenon-Hochdrucklampen<br>für naturgetreue Farbwiedergabe usw.                                                                                                                                                                                                                       |                             |
|                             | Ultraviolett-Strahler<br>für Therapie und technisch-wissenschaft-<br>liche Zwecke                                                                                                                                                                                                   | d                           |
|                             | Lieferbare Typen und Betriebsweise<br>gemäß BGW Prospekt „UV“                                                                                                                                                                                                                       |                             |

**POOR ORIGINAL****REI****Erzeugnisse****Vorrätige  
Druckschriften**

Drähte für die Glühlampen- und  
Röhrenindustrie:

Wolfram-Dracht von 0,010 mm  $\varnothing$  auf-  
wärts bis 1,400 mm  $\varnothing$

Wolfram-Stäbe, gehämmert von  
1,400 mm  $\varnothing$  aufwärts bis 9,000 mm  $\varnothing$   
(rund)

Molybdän-Kinderdraht von 0,030 mm  $\varnothing$   
aufwärts bis 0,300 mm  $\varnothing$

Molybdän-Halterdraht von 0,040 mm  $\varnothing$   
aufwärts bis 1,200 mm  $\varnothing$

Molybdän-Gitterdraht, gegl. von  
0,025 mm  $\varnothing$  aufwärts bis 1,200 mm  $\varnothing$

Molybdän-Stäbe von 1,200 mm  $\varnothing$  auf-  
wärts bis 9,000 mm  $\varnothing$  (rund)

F-Dracht aus gesintertem Material mit  
und ohne Borax von 0,200 mm  $\varnothing$  bis  
0,600 mm  $\varnothing$

Stromzuführungen diverse Typen zwei-,  
drei- und vierteilig für die Glühlampen-  
und Röhrenindustrie

Wendeln diverse Typen für All-  
gebrauch-, Klein- und Zwerglampen

Mo-Ören, -Enden und -Halter  
diverse Abmessungen

Wolfram-Elektroden — besonders ge-  
eignet für Hochleistungsröhren

1,500 mm  $\varnothing$   
2,000 mm  $\varnothing$   
3,000 mm  $\varnothing$   
4,000 mm  $\varnothing$   
5,000 mm  $\varnothing$  } weitere Abmessungen  
auf Anfrage

Maschinen für die Herstellung elek-  
trischer Lichtquellen, Strahler und deren  
Bauelemente einschl. Vakuumpumpen  
Angebote auf Anfrage

Metallbedampfungs-Anlagen  
z. B. für die Herstellung elektrischer  
Kondensatoren  
Sonderbeschreibung auf Anfrage

Graphitier-Maschinen  
Sonderbeschreibung auf Anfrage

**GLÜH  
REI**

VEB Glühlampen- und  
Röhrenwerk  
Oberweißbach  
Fernruf: 37 und 12  
Drachtwerk  
Glühlampenwerk  
bach  
Betriebs-Nr. 11/231  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Neubau Nr. 1543  
(Kenn.-Nr. 111010)  
RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Erfurt 369  
Bahnanfahrt:  
Express- und Stück-  
Oberweißbach

Vorrätige  
Druckschriften

d, e

d, e

d, e

d, e

d, e



**POOR ORIGINAL****Vorrätige  
Druckschriften**

VEB Glühlampenwerk  
Oberweißbach  
Oberweißbach/Thür. Wald  
Fernruf: 31 und 125  
Drahtwort:  
Glühlampenwerk Oberweiß-  
bach  
Betriebs-Nr. 11/2311  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Neubaus Nr. 1542  
(Kenn-Nr. 111010)  
RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Erfurt 269  
Bahnschrift:  
Express- und Stückgut:  
Oberweißbach

**Erzeugnisse**

Allgebrauchslampen in Zweck- und  
Zierform  
110—220 Volt 15 und 25 Watt  
Kerzenform, innen matt  
Tropfen- und Birnenform, Klarglas  
Soffittenlampen mit Kappen oder ein-  
seitig gesockelt  
110—220 Volt 25—40 Watt  
Gesamtlänge bis zu 30 cm in Klarglas,  
opal und matt  
  
**Kleinstromlampen:**  
Kleinstrom-Lampen  
Kuppellinsen-Lampen  
Radio-Skalen-Soffittenlampen  
Zwerg-Grubenlampen  
Spielzeuglampen 14—19 Volt, hell und  
farbig  
Zwerg-Stromzeiglampen  
Zwerg-Signallampen

**Vorrätige  
Druckschriften**

Alle vorst. in d

**für Autobeleuchtung:**

Kugellampen für Stand- und Schluß-  
licht  
Schaltbrett-Lampen  
Instrumenten-Beleuchtungs Lampen  
Fernlicht-Kontroll-Lampen, hell und  
farbig  
Soffittenlampen für Winker und Schluß-  
licht

**für Christbaumbeleuchtung:**

Kleine Kerzenlampen 7 und 14 Volt für  
Innenbeleuchtung  
Schafkerzenlampen 7 und 14 Volt für  
Innenbeleuchtung  
Schafkerzenlampen 7 und 14 Volt für  
Außenbeleuchtung

Sonderanfertigung auf Wunsch nach  
Typen ausgeben

Eisenwasserstoff-Widerstände  
Lieferung nach Vereinbarung

Hartglas-Einsätze mit Platinwicklung  
für Widerstands-Thermometer



**Bahnanschrift:**  
Expreß- und Stückgut,  
Plauen/V., Westbahnhof  
Waggon: Plauen/V., Oberer  
Bahnhof, zur Verfügung der  
Firma Gebr. Kupfer, Spe-  
dition

---

Samtliche vorrätig in d

[illegible]

**POOR ORIGINAL****REF**

Se  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

**Erzeugnisse**

Bremsscheinlampen  
10—16 Watt  
6—24 Volt  
Dentallampen  
75 Watt  
110—220 Volt  
Eisenbahnsignallampen  
Elektrische Lampen nach DIN 40810  
Elektrische Lampen nach DIN 40812  
Elektrische Lampen nach DIN 40818  
Elektromobillampen  
Episkoplampen  
Fahrzeug-Glühlampen für Wasserschiffe  
Fallausleuchtampen  
Filmstudiolampen  
Fahrzeugkleinlampen  
Grubenlampen  
Hollerithkarten-Auswertungs-Lampen  
Horizontbeleuchtungs-Lampen(Bühnen)  
100—1500 Watt  
110—220 Volt  
Hörsaal-Leselampen  
Kerzengrößlampen 40 W  
Kinolampen  
Kleinbeleuchtungslampen  
Kleinkinolampen  
Kraftfahrzeug-Glühlampen für Elektrofahrzeuge (Röhrenlampen)  
Glühlampen für Kraftfahrzeug-Scheinwerfer mit einem Leuchtkörper  
Glühlampen für Kraftfahrzeug-Scheinwerfer mit zwei Leuchtkörpern (Bilux)  
Kraftfahrzeug-Glühlampen für Zusatzlicht (Röhrenlampen)  
Lichtwurf Lampen A  
100—5000 Watt  
110—220 Volt  
Lichtwurf Lampen B (auch für Episkop- und Filmstudio)  
50—10000 Watt  
15—230 Volt  
Lichtwurf Lampen C  
25—2000 Watt  
6—220 Volt

Vorräte  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

**POOR ORIGINAL****REF****Erzeugnisse**

Lichtwurf Lampen K (Kinolampen)  
 500—1000 Watt  
 30— 220 Volt  
 Lichtwurf Lampen L (Soffitten)  
 100—1500 Watt  
 110— 220 Volt  
 Lichtwurf Lampen O (Operationstisch-  
 Lampen)  
 150—200 Watt } Hauptleuchtkörper  
 100—220 Volt }  
 100—150 Watt } Nebenleuchtkörper  
 12— 24 Volt }  
 Lichtwurf Lampen S (Schmalfilmlampen)  
 100—750 Watt  
 24—220 Volt  
 Lichtwurf Lampen T (Tonfilmlampen)  
 Lichtpaus-Geräteleuchten  
 Lokomotiv-Scheinwerferlampen  
 Mikroskopier-Lampen  
 Moped-Scheinwerferlampen  
 Morseleuchten-Lampen  
 Niederspannungs-Lampen (Allgebrauch-  
 lampen)  
 Niederspannungs-Lampen (Bahnlampen)  
 Omnibus-Innenbeleuchtungs-Lampen  
 Operationstisch-Lampen  
 Planetariums-Lampen 1000 W  
 Preßluft-Scheinwerfer-Lampen  
 Projektions-Lampen A, B, K, S  
 Röhren Lampen, gewöhnliche, nach  
 DIN 49812  
 Röhren-Lampen, besondere  
 Röhren-Lampen für Steuerquittung-  
 Schalter  
 Richtlampen für Sägegatter  
 Schmalfilm-Lampen  
 Sezeichen Lampen  
 Scheinwerfer-Lampen  
 Scheinwerfer-Lampen für Kraftfahr-  
 zeuge  
 Schiffsbeleuchtungs-Lampen (Röhren-  
 lampen)

**Vorrätige  
Druckschriften**

Sämtliche vorerst in d

**REF**

**POOR ORIGINAL****REF**

Vorrätige  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

**Erzeugnisse**

Schiffs-Scheinwerfer-Lampen  
Schiffs-Positions-Lampen  
Schlepper-Lampen  
Sicherungs-Lampen (Telegraphen-Siche-  
rungs-Lampen)  
Signal-Lampen  
Boffitten-Lampen (gasgefüllt)  
Sollux-Lampen  
Spirilla-Lampen (für Seeszeichen)  
Standlicht-Lampen  
Stiftfußlampen  
Stopplicht-Lampen  
Straßenbahn-Lampen  
Stromzeig-Lampen  
0,1 - 10 Ampere  
Sucher Lampen  
Telegraphen-Sicherungs-Lampen  
Toufeln-Lampen  
Trichinoskop-Lampen  
Zeitanzeige-Lampen  
Zugbeleuchtungs-Lampen

Vorrätige  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

# POOR ORIGINAL


**VEB**

VEB Elektrochemie  
Eisenach  
Eisenach/Thür.  
Altstadestraße 27  
Fernruf: 3145—3147  
Drahtwort:  
Elektrochemie Eisenach  
Betriebs-Nr. 09/2112  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Eisenach, Konto-Nr. 1540  
(Kenn-Nr. 109030)  
RE-Verfahren: 1540/01  
Postcheckkonto:  
Leipzig 62890  
Bahnauschrift:  
Eisenach  
Expresgut:  
Eisenach

## Erzeugnisse

Mehrstellenschalter Typ 0631.002 (Zwei-  
lochbefestigung) für die Rundfunk-  
technik

Bastel- und Reparatur-Packung für  
Mehrstellenschalter Typ A u. B

Drucktasten-Schalter für Rundfunk-  
geräte

Drehalter für Einbauszwecke

Stufenschalter für Einbauszwecke

Praxis-Stufenschalter für 6 Amp.

Industrie-Schalter für 6—10 Amp.

Schalter mit keramischen Isolationen

Foto-Blitzlicht-Auslösegeräte:

Blitzlicht-Auslösegeräte St 10 Elke

Fotoblitz-Kleinleuchte Elfi

Kondensator-Zündungseinsätze für  
Blitzlichtgeräte, Typ KFL 1, KR 2 und  
KR 3

Synchronauslöser  
(für nichtsynchroneisierte Kameras)

## Vorräte Druckschriften

Sämtliche vorerwähnten



VEB Röhrenwerk Annaburg  
Neuhäus am Rennweg  
Thomas-Mann-Straße  
Fernruf: 323—325  
Drahtwort:  
Röhrenwerk Annaburg  
Betriebs-Nr. 11/1332  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Neuhäus Nr. 1541  
(Kenn-Nr. 111010)  
RE-Verfahren  
VE-Verfahren  
Verrechnungsstelle d.  
Deutschen Notenbank  
Berlin Nr. 1541, 1110  
Postcheckkonto  
Erfurt 5551  
Bahnauschrift:  
Neuhäus am Rennweg  
Expresgut:  
Neuhäus am Rennweg

**POOR ORIGINAL****REF**

Vorräte  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

VED Röhrenwerk Anna Seghers  
Neuhäus am Rennweg  
Thomas-Mann-Straße 2  
Fernruf: 323-323  
Drahtwort:  
Röhrenwerk Neuhäusrenn-  
weg  
Bottele-Nr. 11/1222  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Neuhäus Nr. 1541  
(Kont-Nr. 111040)  
RE-Verfahren  
VF-Verfahren  
Verrechnungsstelle der  
Deutschen Notenbank  
Berlin Nr. 1541/111040  
Postcheckkonto:  
Erfurt 5561  
Bahnschrift:  
Neuhäus am Rennweg  
Expreßgut:  
Neuhäus am Rennweg

Erzeugnisse  
Rundfunkempfänger-Röhren:  
EZ 12  
UY 11  
RV 12 P 2000  
EL 12 spez.  
UCL 11  
ECL 11  
EM 11  
UM 11  
Miniat.-Röhren:  
EM 80  
EF 88  
Batterie-D-Röhren:  
DF 101  
DL 102  
DK 102  
DAF 101  
DL 103  
DD 060  
DF 061  
DAF 061  
DK 062  
DL 062  
DL 063  
DF 06  
DAF 06  
DK 06  
DL 06  
DL 04  
DC 00  
Sub-Miniatur-Röhren:  
DF 107  
DL 107  
Technische Verstärker-Röhren:  
Z 2 c E d  
Z 2 b K 1094  
A s C 3 b  
B a / B s C 3 c  
B i C 3 d  
C a / C a s C 3 e  
C v E 2 c  
D a E 2 d  
E c K 1078  
K 1008

Spezialzubehörsätze für Elektronen-  
röhren  
Getterpillen  
Katodenröhre  
Katodenröhren

Vorräte  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

# POOR ORIGINAL



**REM**  
 VER Röhrenwerk Mühlhausen  
 Mühlhausen/Thür.  
 Eisenacher Straße 40  
 Fernruf: 3201/63  
 Fernschreiber: 055252  
 Drahtwort:  
 Röhrenwerk  
 Betriebs-Nr. 30/276/1125  
 Bankkonto:  
 Deutsche Notenbank  
 Mühlhausen,  
 Bankkonto-Nr. 1540  
 (Kenn-Nr. 109090)  
 RE-Verfahren  
 Bahnanschrift:  
 Mühlhausen/Thür.  
 Expressgut:  
 Mühlhausen/Thür.

## Erzeugnisse Rundfunkempfängerröhren:

A-Serie  
 AF 7  
 AF 3  
 AL 4  
 ABC 1  
 ACH 1  
 C-Serie  
 CL 4  
 Harmonische-Serie  
 EF 11  
 EF 12  
 EF 12 k  
 EF 13  
 EF 14  
 EL 11  
 EL 12 N

Oktal-Serie  
 6 AC 7  
 6 AG 7  
 6 E 5  
 6 F 6  
 6 H 6  
 6 J 5  
 6 L 6  
 6 N 7  
 6 SA 7  
 6 SH 7  
 6 SJ 7  
 6 SK 7  
 6 SL 7  
 6 SN 7  
 6 SQ 7  
 6 V 6

## Gleichrichterröhren

AZ 1  
 AZ 11  
 RON 1064  
 AZ 12  
 EZ 11  
 6 X 5  
 5 Z 4C

## Hochspannungsgleichrichterröhren

RFQ 5  
 EY 51  
 1 Z 1

Vorrätige  
 Druckschriften  
 d, e, f, sp

d

d



**POOR ORIGINAL****REF**

Vorrätige  
Druckschriften  
d, e, f, sp

#### Erzeugnisse

##### Foto-Blitzlichtlampen:

Reihe DF — Steiler Lichtanstieg bei langer Leuchtzeit, geeignet für Kameras mit Schlitz bzw. Zentralverschluss  
Reihe F — Steiler Lichtanstieg bei kurzer Leuchtzeit, besonders geeignet für Kameras mit Zentralverschluss

##### Glimmlampen (je nach Typ):

100 ... 200 V / 0,3 ... 20 mA  
für Gleich- oder Wechselspannung zum Teil mit und ohne — im La-opensockel eingebauten — Vorwiderständen:

- a) Zwerg-Glimmlampen
- b) Signal-Glimmlampen
- Signal Kleinglimmlampen
- c) Soffitten-Glimmröhren
- d) Spannungssucher-Glimmlampen

##### Bauelemente:

Feinspannungsableiter Es-sich 22a 350 V (in Vorbereitung)  
Durchschlagsicherungen mit automatischer Zustandsanzeige

Vorrätige  
Druckschriften

d

d

d

d

# POOR ORIGINAL

**REF**


VEB Phönix Röntgenröhren-  
werk Rudolstadt  
Rudolstadt/Thür.  
Röntgenstraße 2

Fernruf: 401 und 102

Drahtwort:  
Phönix

Betriebs-Nr. 10/2253

Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Rudolstadt 1541  
RE-Verfahren: 1541/01

Postcheckkonto:  
Erfurt 171

Bahnanschrift:  
Rudolstadt/Thür.

Expresgut:  
Rudolstadt/Thür.

## Erzeugnisse

Röntgenröhren für Diagnostik, Ober-  
flächen- und Tiefentherapie

Feld- und Gombstruktur-Röntgenröhren

Glühventile für medizinische und tech-  
nische Zwecke

## Vorrätige Druckschriften

Sämtliche vorerst in d



VEB Werk für Fernmeldewesen  
Berlin-Oberschönau  
Ostendstraße 1-5

Fernruf: 632101, 632010

Fernschreiber: 011470

Drahtwort:  
Oberspreewerk

Betriebs-Nr. 39/980/100

Bankkonto:  
Berliner Stadtkontor Berlin-  
Oberschönau 17/541  
(Kont-Nr. 000000)  
RE-Verfahren

Postcheckkonto:  
Postcheck-Amt Berlin 522 51

Bahnanschrift:  
Bln. Rummelsburg NAG  
Anschlußgleis

## Rundfunk

Miniaturre-

EBF 80,

ECH 81,

PCL 82,

PAB 80,

PL 81,

UF 80, U

Sonstige k

LV 3; T

(ähnlich L

Senderöhre

Groß-Send

SRW 357

UKW-Sen

100 W; S

3 kW; S

10 kW; S

10 kW; S

Sonstige S

SRS 338 R

SRS 1151

Deziröhren

LD 7; LD

723 A/B, 7

Hochspann

GRS 231,

G 20/5 d

Thyratron

S 0,8/2 i U

i V; S 3/1

0,6 d; S 1

S 1/20 i V

Stabilisator

SLR 70 u,

SLR 100, 10

SLR 150, 10

Elektronen

Fernschub

B 43 M i

# POOR ORIGINAL

Vorrätige  
Druckschriften  
Ober- Samtliche vorerst in d

öhren  
tech-



VEB Werk für Fernmeldewesen  
Berlin-Oberschönau  
Postfach 1-5  
Fernruf: 032101, 032011  
Fernschreiber: 011470  
Drhtwort:  
Übersprewerk  
Betriebs-Nr. 30/980/1007  
Bankkonto:  
Berliner Stadtkonto Berlin-  
Oberschönau 17/1641  
(Kenn-Nr. 0000000)  
RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Postcheck-Amt Berlin 52784  
Bahnanfahrt:  
Bin. Rummelsburg, NAG  
Anschlußgleis

## Erzeugnisse

Rundfunkempfangerröhren:  
Miniaturröhren: EAA 01, EABC 80,  
EAP 80, EC 84, EC 94, ECC 84,  
ECH 81, ECF 82, EF 80, EF 85,  
PCL 82, EL 81, EL 83,  
PABC 80, PCC 84, PCF 82, UCL 82,  
PL 81, PL 83, EABC 80, UBF 80,  
UF 80, UF 83, UP 80, DY 80, EY 80

Sonstige Empfangerröhren  
LV 3; T 113; Rauschdiode GA 360  
(ähnlich LG 10)

Senderöhren  
Groß-Senderöhren SRW 239 40 kW;  
SRW 337 100 kW

UKW-Senderöhren SRS 451  
100 W; SRL 351 1 kW; SRL 332  
3 kW; SRL 452 3 kW; SRL 353  
10 kW; SRW 353 10 kW; SRL 354  
10 kW; SRW 355; SRL 355

Sonstige Senderöhren  
SRS 338 K Therapieröhre; SRS 552;  
SRS 1151, SRS 4452 Doppeltriode

Dezirohren  
LD 7; LD 9; LD 11; LD 12; Klystron  
723 A/B, 726 B, 707 B, Magnetron 730

Hochspannungs-Gleichrichteröhren  
GRS 231; G 7,5/0,6 d; G 10/4 d;  
G 20/5 d

Thyratrons-Stromtore  
S 0,8/2 i III; S 1/0,2 i II E; S 1,3/0,5  
i V; S 5/1 i; S 5/0 i; S 5/20 i; S 7,5/  
0,6 d; S 15/5 d; S 15/40 i; S 1/0 i IV;  
S 1/20 i IV; S 1/50 i IV; Z 6823

Stabilisatoren  
StR 70/0; StR 85/10; StR 90/40;  
StR 100/40 z; StR 150/20; StR 150/30;  
StR 150/40 z; StR 250/40; StR 280/80

Elektronenstrahlrohren:  
Fernschildrohren  
B 42 M 1, B 30 M 1; B 30 G 1

Vorrätige  
Druckschriften  
d, e

d, e

d, e, f, sp  
d, e, f, sp

d, e, f, sp

d, e, f, sp

d

d, e, f, sp

d, e, f, sp

d, e, f, sp

d

# POOR ORIGINAL

REF

| Erzeugnisse                                                            | Vorrätige<br>Druckschriften |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Oszillografenröhren                                                    | d                           |
| B 12 2 1 B 8 8 1 B 13 8 2                                              | d                           |
| B 13 8 4                                                               |                             |
| Die beiden letzten Typen werden auch<br>mit Nachleuchtschirm gefertigt |                             |
| Bildaufnahmerröhren                                                    | d                           |
| F 0 M 2 Superikonoskop mit Potential-<br>stabilisierung                |                             |
| Abtaströhren                                                           | d                           |
| B 13 M 1 Bild-Abtaströhre                                              |                             |
| Vervielfacher 2740                                                     | d                           |
| Meßvervielfacher 2740 M                                                |                             |
| Quarze:                                                                |                             |
| Schwingquarze von 1 kHz bis 30 MHz                                     | d                           |
| Filterquarze von 1 kHz bis 3 MHz                                       |                             |
| Druck- und Ultraschallquarze                                           |                             |
| Meßgeräte:                                                             |                             |
| Empfindlichkeitsmeßsonder                                              |                             |
| EMS 1 für 0 ... 15 cm                                                  |                             |
| EMS 2 für 15 ... 30 cm                                                 |                             |
| EMS 3 für 30 ... 100 cm                                                |                             |
| Kapazitiver Spannungsteiler                                            |                             |
| KSPT 1 für 8 ... 100 cm                                                |                             |
| Spektrometer                                                           |                             |
| SPM 1 für 3 ... 12 cm                                                  |                             |
| SPM 2 für 40 ... 100 MHz                                               |                             |
| SPM 3 für 05 ... 230 MHz                                               |                             |
| Katodenstrahloszillograf                                               |                             |
| KOG 1                                                                  |                             |
| Schreibgeschwindigkeit 50000 km/s                                      |                             |
| Zweistrahloszillograf                                                  |                             |
| ZOG 1 für 20 Hz ... 50 MHz                                             |                             |
| Scheinleistungmeßbrücken                                               |                             |
| SWM 1 für 0,1 ... 300 MHz                                              |                             |
| SWM 2 für 0,5 ... 35 MHz                                               |                             |
| Feldstärkemesser                                                       |                             |
| FSM 1 für 0,1 ... 25 MHz                                               |                             |
| FSM 2 für 20 ... 100 MHz                                               |                             |
| FSM 3 für 100 ... 320 MHz                                              |                             |
| Amplitudenmodulationsgradmesser                                        |                             |
| AMM 1 für FM-Sender                                                    |                             |
| Leistungsmesser                                                        |                             |
| LM 2 für 8 ... 100 cm                                                  |                             |

REF

Laut  
LSM  
Ran  
RSG  
Pegel  
PM 1  
Rech  
RWG  
Band  
BP 1  
Tiefp  
TP 1  
TP 2  
TP 3  
Impul  
ISM 1  
Eichh  
ELG  
ELG  
ELG  
ELG  
ELG  
Terzfil  
TZF 1  
TZF 1  
TZF 1  
Stand  
AM FM  
PG 1  
AM Pro  
PG 1  
Unvers  
URV 1  
Hochsp  
HTR 1  
Stromm  
MUR 1  
Rohrtr  
HTR 1  
Fernsch  
FSK 1

**POOR ORIGINAL****REF**

| Vorrätige<br>Druckschriften | Erzeugnisse                          | Vorrätige<br>Druckschriften |
|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| d                           | Lautstärkemesser                     |                             |
| S 2 d                       | LSM 1 für 30...8000 Hz/37...130 phon |                             |
| uch                         | Rauschgenerator                      |                             |
|                             | RSG 2 für 10 ... 300 MHz             |                             |
| d                           | Pegelmesser                          |                             |
| tial-                       | PM 1 für 300 Hz ... 1,2 MHz          |                             |
| d                           | Rechteckwellengenerator              |                             |
|                             | RWG 1 für 0,025 ... 600 kHz          |                             |
| d                           | Bandpaß                              |                             |
|                             | BP 1 für 35 Hz ... 19,2 kHz          |                             |
| MHz d                       | Tiefpässe                            |                             |
|                             | TP 1 für 40 ... 2500 Hz              |                             |
|                             | TP 2 für 1 ... 300 kHz               |                             |
|                             | TP 3 für 0,1 ... 20 MHz              |                             |
|                             | Impulsstrommesser                    |                             |
|                             | ISM 1 für 0,5 ... 65,0 A             |                             |
|                             | Eichleistungen                       |                             |
|                             | ELG 1 für 0 ... 1 MHz / 135 Ohm      |                             |
|                             | ELG 2 für 0 ... 1 MHz / 600 Ohm      |                             |
|                             | ELG 3 für 0 ... 1 MHz / 135 Ohm      |                             |
|                             | ELG 4 für 0 ... 1 MHz / 600 Ohm      |                             |
|                             | ELG 5 für 0 ... 20 MHz / 75 Ohm      |                             |
|                             | Terzfilter                           |                             |
|                             | TZF 1/1 für 32 ... 360 Hz            |                             |
|                             | TZF 1/2 für 0,32 ... 3,6 kHz         |                             |
|                             | TZF 1/3 für 3,2 ... 36 kHz           |                             |
|                             | Standardmeßplatz:                    |                             |
|                             | AM/FM-Prüfgenerator                  |                             |
|                             | PG 1 für 6 ... 250 MHz               |                             |
|                             | AM-Prüfgenerator                     |                             |
|                             | PG 2 für 0,1 ... 30 MHz              |                             |
|                             | Universalröhrenvoltmeter             |                             |
|                             | URV 1 für 0 und 50 Hz ... 230 MHz    |                             |
|                             | Hochspannungstastkopf                |                             |
|                             | HTR 1 (Zusatzgerät für URV 1)        |                             |
|                             | Strommeßsatz                         |                             |
|                             | MUR 1 (Zusatzgerät für URV 1)        |                             |
|                             | Röhrenmillivoltmeter                 |                             |
|                             | HFR 1 für 30 Hz ... 7 MHz            |                             |
|                             | Fernschkondienstgerät                |                             |
|                             | FSK 1                                |                             |

# POOR ORIGINAL

REF

## Erzeugnisse

Impedanzwandler  
IW 1 (Zusatzgerät für FSK 1)  
LC-Messer  
LCM 1  
tg  $\delta$ -Meßsatz  
LCM 1/1 (Zusatzgerät für LCM 1)  
Schwebungssumme  
SSU 1 für 30 Hz ... 20 kHz  
Wobbelgenerator  
WG 1 für 3 ... 223 MHz  
Rechteckwellengenerator  
RWG 2 für 50 ... 500 kHz  
3 cm-Bauteile:  
Klystrongenerator  
KG 1 für 2,5 ... 4 cm  
Variabler Attenuator  
VA 1 für 2,5 ... 4 cm  
Gegentaktmischkopf  
MK 1 für 3 ... 3,8 cm  
Anpassungsleitung  
AL 1 für 2,5 ... 4 cm  
Richtungskoppler  
RKP 1 für 3 ... 3,3 cm  
Doppelt-T-Verzweigung  
MT 1 für 2,5 ... 4 cm  
Polarisationsdreher  
PD 1 für 2,5 ... 4 cm  
Leistungskreuzer 2,5 ... 4 cm  
LBE 1 für Bogen E  
LBH 1 für Bogen H  
LWE 1 für Winkel E  
LWH 1 für Winkel H  
T-Verzweigungen  
TVE 1 für 2,5 ... 4 cm (E-Ebene)  
TVH 1 für 2,5 ... 4 cm (H-Ebene)  
Hohlleiterneileitung  
HML 2 für 2,5 ... 4 cm  
Wellenmesser  
WM 1 für 2,5 ... 4 cm  
Echobox  
EBX 1 für 3,00 ... 3,32 cm

Vorrätige  
Druckschriften

REF

## Erzeug

Detektorkopf  
DK 1/2 für 2,5 ...  
Abschlußwiderstand  
AW 1-2 für 2,5 ...  
Festattenuatoren 2,5 ...  
FA 1-1 für 5 db  
FA 1-2 für 10 db  
FA 1-3 für 20 db  
FA 1-4 für 30 db  
Reaktor mit Kontakt  
RTR 1-1 für 2,5 ...  
Reaktor mit kapazit  
RTR 1-2 für 3,1 ...  
Reaktor mit Kontakt  
RTR 1-3 für 2,5 ...  
3,1 ...  
Verbindungsklaus für  
SKL 1 (2,5 ... 4 cm)  
Aufbauahmen für  
AR 1 (2,5 ... 4 cm)  
Einzelständer für He  
EST 1 (2,5 ... 4 cm)  
Sonstige Geräte:  
Elektronen Mikroko  
SEM 2-2  
Kleinstmagnetong  
KMG 1 (Ton Report)  
Fernstudieneinrich  
Dia-Aktaster  
DA 1  
Fernschlußabsteu  
FSF 1  
Fernschkamera  
FSKM 1 einschließl  
Zubehör (Kamerako  
Kamera-stromversorg

**POOR ORIGINAL****REF**Vorräte  
Druckschriften**Erzeugnisse****Vorräte  
Druckschriften**

Detektorkopf  
DK 1/2 für 2,5 ... 4 cm

Abschlußwiderstand  
AW 1-2 für 2,5 ... 4 cm

Festattenuatoren 2,5 ... 4 cm  
FA 1-1 für 5 db  
FA 1-2 für 10 db  
FA 1-3 für 20 db  
FA 1-4 für 30 db

Reaktor mit Kontaktschieber  
RTR 1-1 für 2,5 ... 4 cm

Reaktor mit kapazitivem Schieber  
RTR 1-2 für 3,1 ... 3,3 cm

Reaktor mit Kontakt- und kap. Schieber  
RTR 1-3 für 2,5 ... 4 cm bzw.  
3,1 ... 3,3 cm

Verbindungskläue für Hohlleiterbauteile  
SKL 1 (2,5 ... 4 cm)

Aufbauahmen für Hohlleiterbauteile  
AR 1 (2,5 ... 4 cm)

Einzelständer für Hohlleiterbauteile  
EST 1 (2,5 ... 4 cm)

Sonstige Geräte:  
Elektronen-Mikroskop  
SEM 2-2

Kleinmagnettongerät  
KMG 1 (Ton-Reporter)

Fernsehtudioeinrichtungen:  
Dia-Abtaster  
DA 1

Fernsehfilmabtaster -  
FSF 1

Fernsehkamera  
FSKM 1 einschließlich  
Zubehör (Kamerakontrollgerät und  
Kamerastromversorgung)

**POOR ORIGINAL****REF**

VEB Funk- und Fernmelde-  
Anlagenbau Berlin  
Berlin O 17  
Warschauer Platz 9/10  
Fernruf: 680321  
Fernschreiber: 011 271  
Drahtwort:  
Erfleeanlagen Berlin  
Betriebs-Nr. 30/076/1003

Bankkonto:  
Berliner Stadtkontor  
Zweigstelle Warschauer  
Str. 46  
Konto-Nr. 12/1540  
(Kenn-Nr. 000000)  
Postcheckkonto:  
Berlin NW 7 Nr. 61364

Bahnanschrift:  
Berlin-Schöneweide  
Expresgut:  
Berlin-Schöneweide  
Außenstelle:  
Magdeburg, Blankenburger  
Str. 58/70  
Fernsprecher: 4221  
Fernschreiber: 018256  
Montagebüros:  
Brandenburg/Havel, Haupt-  
str. 27  
Fernsprecher: 3033/34  
Eberswalde, Rudolf-Breit-  
scheid-Str. 24  
Fernsprecher: 3110  
Potsdam, Leipziger Str. 01  
Fernsprecher: 431

VEB Fernmelde-Anlagenbau  
Dresden  
Dresden A 1  
Sidonienstraße 18  
Fernruf: 44111  
Fernschreiber: 019257  
Drahtwort:  
Erfleeanlagen Dresden  
Betriebs-Nr. 12/2027

Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Dresden Nr. 4/1540  
(Kenn-Nr. 112000)  
RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Dresden 25393

Bahnanschrift:  
Dresden-Friedrichstadt  
Expresgut:  
Dresden-Hauptbahnhof  
Außenstellen:  
Cottbus, Karl-Liebknecht-  
Straße 9a  
Fernsprecher: 1361  
Fernschreiber: 017230  
Karl-Marx-Stadt,  
Fritz-Heckert-Platz 2  
Fernsprecher: 35546  
Montagebüros:  
Bautzen, Stadtwall 5  
Fernsprecher: 2871  
Görlitz, Bei der Peterskirche  
Nr. 12  
Fernsprecher: 6871  
Zittau, Straße der Einheit 17  
Fernsprecher: 3307  
Plauen, Friedensstr. 30  
Fernsprecher: 1114  
Zwickau,  
Reichenbacher Str. 81  
Fernsprecher: 2353

Für sämtliche Anlagenbau-Betriebe sind Drucksachen in Vorbereitung  
Unser Montage-Programm befindet sich auf Seite 106

**REF**

VEB Fernmelde-Anlagenbau  
Leipzig  
Leipzig O 1  
Gellertstr. 7-9  
Fernruf: 7081  
Fernschreiber: 051233  
Drahtwort:  
Erfleeanlagen Leipzig  
Betriebs-Nr. 30/303/0103

VEB Fernmelde-Anlagenbau  
Rostock  
Rostock/Meckl.  
Friedrich-Engels-Straße 25  
Fernruf: 7175/79  
Fernschreiber: 013243  
Drahtwort:  
Erfleeanlagen Rostock  
Betriebs-Nr. 30/222/1004

Für sämtliche Anl.  
Unser M-



**POOR ORIGINAL****REF**

VEB Fernmelde-Anlagenbau  
 Leipzig  
 Leipzig C 1  
 Gellertstr. 7—9  
 Fernruf: 7081  
 Fernschreiber: 051 233  
 Drahtwort:  
 Erefteanlagen Leipzig  
 Betriebs-Nr. 30/363/0103

Bankkonto:  
 Deutsche Notenbank Leipzig  
 Konto-Nr. 1541  
 (Kenn-Nr. 113000)  
 RE-Verfahren  
 Postcheckkonto:  
 Leipzig 01021

Bahnanschrift:  
 Leipzig-Hauptbahnhof  
 Expressgut:  
 Leipzig-Hauptbahnhof  
 Waggonsendungen:  
 VVB Deutsche Spedition  
 VEB Leipzig, Leipzig N 21,  
 Wittenberger Str. 9  
 Bestimmungsbahnhof:  
 Leipzig-Eutritzsch,  
 Anschlußgleis 8  
 Außenstellen:  
 Erfurt/Thür., Thälmannstr. 5  
 Fernsprecher: 5415  
 Halle/Saale, Rainstr. 15  
 Fernsprecher: 7581  
 Montagebüros:  
 Dessau, Medikusstr. 1  
 Fernsprecher: 2114  
 Nordhausen, Leninallee 2a  
 Fernsprecher: 206  
 Gera/Thür., Sitz Plauen/V.,  
 Weststr. 60  
 Fernsprecher: 089

VEB Fernmelde-Anlagenbau  
 Rostock  
 Rostock/Meckl.  
 Friedrich-Engels-Straße 28  
 Fernruf: 71 75/70  
 Fernschreiber: 013 243  
 Drahtwort:  
 Erefteanlagen Rostock  
 Betriebs-Nr. 30/222/1004

Bankkonto:  
 Deutsche Notenbank  
 Rostock, Konto-Nr. 1540  
 Kenn-Nr. 101000  
 RE-Verfahren  
 Postcheckkonto:  
 Berlin 85033

Bahnanschrift:  
 Station Rostock Güter-  
 bahnhof  
 Expressgut:  
 Station Rostock Hbf.

Für sämtliche Anlagenbau-Betriebe sind Druckachriften in Vorbereitung  
 Unser Montage-Programm befindet sich auf Seite 109

# POOR ORIGINAL

## REF

Wir projektieren, liefern und montieren:  
 Drahtgebundene Vermittlungsanlagen des Fernmeldewesens  
 Öffentliche Fernsprechanlagen (VStW)  
 Basis-Anlagen  
 Fernsprechanlagen für Elektrizitätsversorgung (EWA)  
 Private Nebenstellenanlagen  
 Dispatcheranlagen  
 Wahlrufanlagen  
 Rundrufanlagen  
 Sekretäranlagen

Drahtgebundene Übertragungsanlagen für den Fernmelde- und Telegrafverkehr  
 NF/HF-Verstärker  
 Trägerfrequenztelegrafie  
 Trägerfrequenztelefone  
 Fernschreibanlagen  
 Stationäre und fahrbare Sofort- und Notstromversorgungen

Elektrische Sicherungsanlagen  
 Öffentliche und private Fernmeldeanlagen  
 Polizeinotrufanlagen  
 Wächterkontrollanlagen  
 Betriebsschutzanlagen  
 Raumschutzanlagen  
 Tresor- und Kassensicherungsanlagen  
 Schacht- und Grubensignalanlagen

Zeitanlagen  
 Uhrenanlagen  
 Pausensignalanlagen  
 Turmuhranlagen

Sonstige Signal- und Fernmeldeanlagen  
 Lichtrufanlagen für Hotels und Krankenhäuser  
 Personentrufanlagen  
 Türsetzanlagen  
 Bandsteuerungsanlagen  
 Sonstige Fernmeldeanlagen

Lötlampen  
 Stahrohrpostanlagen  
 Klein- und Handrohrpostanlagen  
 Zünd- und Zündanlagen, speziell für Fernämter  
 Kinetofotografen, mechanisch und pneumatisch, wie Ketten Band, Rollen und sonstige Vorrichtungen

Elektroakustische Anlagen  
 Betriebsfunk-Anlagen  
 Schulfunk-Anlagen  
 Schallfunk-Anlagen  
 Lautsprecher-Anlagen f. Sportplätze, Gaststätten, Schwimmbecken, Versammlungsräume usw.  
 Elektroakustische Anlagen für Theater und Kulturhäuser  
 Rangier-Wechselsprech-Anlagen  
 Wechselsprech-Anlagen  
 Dispatcher-Anlagen  
 Gemeinschaftsantennen für Wohnungsbauten  
 Elektroakustische Türöffner-Anlagen und elektrische Türöffneranlagen  
 Tonstudiobänken  
 Lautsprecher-Dispatcheranlagen  
 Wechselsprech-Anlagen  
 Rangier-Wechselsprechanlagen  
 Dolmetscher- und Kongreß-Anlagen  
 Lautsprecher-Anlagen in Fahrzeugen aller Art  
 Elektroakustische Sonderanlagen für spezielle Zwecke

Funkanlagen  
 UKW-Verkehrsfunk-Anlagen  
 UKW-Rangierfunk-Anlagen  
 Gemeinschaftsantennen-Anlagen für Wohnhäuser  
 Fernseh-Antennenanlagen

Elektrische und wärmetechnische Meß-, Regel- und Steuer-Anlagen für

Dampfkessel  
 Turbogeneratoren  
 Kraftwerkseinrichtungen  
 Industriehöfen, chemische Anlagen  
 die Wasserversorgung  
 die keramische Industrie  
 Kokereien, Gasanstalten und Hochöfen  
 Klimatisierung  
 wasserstoffgekühlte Phasenschieber und Generatoren

ferner  
 pH-Meßer zur Bestimmung der Wasserstoffionenkonzentration  
 Salzgehaltsmeßeinrichtungen  
 Temperatur-Meßanlagen in Verbindung mit Thermoelementen, Widerstandsthermometern und Strahlungs-pyrometern

## REF

Kessel Kontroll-Anlagen mit Meß-  
 Temperaturmessern, Zug- und Druck-  
 Tauchthermometern für  $O_2$  und  $CO_2$   
 Komplett elektrische Meß- und Exp-  
 anlagen für Schulen und wissen-  
 Institute sowie Labors, z. B. für die  
 Gasanalytische Meßgeräte (Rauchgas-  
 Ermittlung des  $O_2$ - oder  $CO_2$ -Gehalt  
 lassen sich  
 Durchflußmengenmesser für Dampf-  
 Gas, Luft sowie alle industriellen Flu-  
 anzeiger, registrierend, zählend in  
 Übertragung des Meßwertes  
 Druckmess- mit Kapselfeder, Platte  
 Rohrfeder, oder Stahlrohrfeder Meß-  
 Druck- und Unterdruckmessungen  
 Flüssigkeitsstandmesser zur Messung des  
 von industriellen Flüssigkeiten in Druck-  
 drucklosen Behältern, z. B. Kesselwasser  
 Drehzahlmeßvorrichtungen mit Fernan-  
 Feuchtheitsmeßgeräte mit Fernan-  
 des Meßwertes  
 Leitfähigkeitsmeßvorrichtungen zur  
 messung des Salzgehaltes in Flüssigkeiten  
 Überwachung von Kessel-, Sauer-  
 Kondensat-  
 Kesseldruck-  
 Kraftwerk-  
 Industriehöfen  
 Chemische Anlagen  
 Wasserversorgung  
 Kesselschicht  
 Wasserversorgung  
 Klima-Anlagen  
 Kokereien  
 Gasanstalten  
 Hochöfen  
 Wasserdampfgekühlte Phasenschieber an  
 ratorien für Laboratorien und in  
 instandsetz-  
 Temperatur-, Druck- und Mengenmess-  
 Konzentrationsmessung für  $CO_2$ ,  $CO$ ,  $CH_4$ ,  
 $O_2$  und  $H_2$ , gasanalytische Geräte  
 Niveaumessungen  
 Stellungsanzeigen  
 pH-Meßanlagen

# POOR ORIGINAL

## REMI

Kessel-Kontroll-Anlagen mit Mengensensoren, Temperaturmessern, Zug- und Druckmessern, Rauchgasprüfern für  $O_2$  und  $CO_2$ , Komplett-elektrische Meß- und Experimentieranlagen für Schulen und wissenschaftliche Institute sowie Labors jeden Umfangs, Gasanalytische Meßgeräte (Rauchgasprüfer) zur Ermittlung des  $O_2$ - oder  $CO_2$ -Gehaltes von Abgasen usw.,

Durchflußmengenmesser für Dampf, Wasser, Gas, Luft sowie alle industriellen Flüssigkeiten; anzeigend, registrierend, zählend mit Fernübertragung des Meßwertes

Druckmesser mit Kapselfeder-, Plattenfeder-, Rohrfeder- oder Stahlrohrfeder-Meßwerk für Druck- und Unterdruckmessungen

Flüssigkeitsstandmesser zur Messung des Niveaus von industriellen Flüssigkeiten in Druck- bzw. drucklosen Behältern, z. B. Kesselwasserstand, Drehzahlmeßeinrichtungen mit Fernanzeige, Feuchtigkeitsmeßgeräte mit Fernübertragung des Meßwertes

Leitfähigkeitsmeßeinrichtungen zur Bestimmung des Salzgehaltes in Flüssigkeiten, zur Überwachung von Kesselabwasser, Dampf, Kondensat usw.

Kesselanlagen

Kraftwerke

Industrieföhen

Chemische Anlagen

Wasserwirtschaft

Keramische Industrie

Klima-Anlagen

Kokereien

Gasanstalten

Hochöfen

Wasserstoffgekühlte Pflansenschieber und Generatoren für Laboratorien und Schulen

insbesondere

Temperatur-, Druck- und Mengenmessung

Konzentrationsmessung für  $CO_2$ ,  $CO$  +  $H_2$ ,  $SO_2$ ,  $O_2$  und  $H_2$  (gasanalytische Geräte)

Niveaustandsmeßung

Stellungsanzeigen

pH-Messanlagen

Leitfähigkeitsmeßeinrichtungen  
Elektrische, pneumatische und hydraulische Regel- und Steueranlagen  
Experimentierschalttafeln und -Anlagen

Eigener Revisions- und Wartungsdienst für Geräte jeden Fabrikates

Komplette Schiffsührungsanlagen

VEB Fernmelde-Anlagenbau Rostock

Außerdem führen aus:

VEB Funk- und Fernmelde-Anlagenbau Berlin

Komplette Funk-Sendeanlagen für alle Wellenbereiche

Funkempfangsanlagen

Kleinatfunkanlagen

Fernseh-Sendeanlagen

Industrielle Fernseh-Anlagen

Antennenanlagen für Sende- und Empfangszwecke

Fahrlaro Sende- und Empfangsanlagen

Studioanlagen für Funk- und Fernsehübertragungs-zwecke

Funkanlagen

Peileranlagen

Rundfunkverstärker- und Kommando-Anlagen

Tonfilm-Anlagen

Maschinentelegraphen-Anlagen

Schiffswellen-Umkehrungsanzeiger-Anlagen (SÜZ)

Ruderlagenanzeiger-Anlagen (RUZ)

Fahrtmeß-Anlagen

Elektro-Log-Anlagen

Echolot- und Echographen-Anlagen

Kreiselschalt-Anlagen

Tyfon-Anlagen

Schlingensampfung-Anlagen

Windmeß-Anlagen

Spezial-Warn- und Signal-Anlagen

Meßanlagen (Temperatur, Salzinhalt u. dgl.)

Feuchtmeldanlagen

Fernsprechanlagen

Eigener Revisions- und Wartungsdienst für Geräte jeden Fabrikates

POOR ORIGINAL

**Anhang**

In den nachstehend aufgeführten VEB-Betrieben werden  
ebenfalls Erzeugnisse des Radio- und Fernmeldetechnik-  
Programms gefertigt.

**POOR ORIGINAL**

VEB Fernmeldewerk Leipzig  
Leipzig O 27  
Melscherstraße 7  
Fernruf: 64471  
Fernschreiber: 051 330

Drahtwort:  
Fernmeldewerk Leipzig  
Betriebs-Nr. 401  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Leipzig  
Nr. 4/ 200  
(Kenn-Nr. 113000)  
RE-Verfahren: 4/2200  
Postcheckkonto:  
Leipzig Nr. 158 41  
Bahnanschrift:  
Leipzig-Stötteritz (für  
Waggons)

Expresgut:  
Leipzig-Hauptbahnhof  
Sonst. Frachten:  
Leipzig-Hauptbahnhof

#### Erzeugnisse

##### Sprechstellenapparate:

Streckenfernsprecher, ein tragbarer  
OB-Apparat  
Kleinfernsprecher für Batteriebetrieb,  
eine Heimfemnsprech-Anlage für Alt und  
Jung

Fernsprech-Nebenstelleneinrichtungen:  
Glühlampenschrank für 10 Amtalei-  
tungen und 100 Nebenstellen (Standaus-  
führung)

Glühlampenschrank für 5 Amtaleitun-  
gen, 50 ZB-Nebenstellen und 20 OB-  
Nebenstellen (Standausführung)

Glühlampenschrank mit Ausbaumög-  
lichkeiten bis 5 Amtaleitungen und  
50 Nebenstellen (Wandausführung)

OB-Klappenschrank für 1-2 Amtalei-  
tungen und 5-10 OB-Nebenstellen

##### Trägerfrequenzeinrichtungen:

Trägerfrequenz-Fernsprech-Einrich-  
tung TFe 1-4

Trägerfrequenzeinrichtung V 12

a) Trägerstromversorgungs-Gestell V 12

b) Umsetzer-Gestell V 12

c) Endverstärker-Gestell V 12

Zwischenverstärker-Gestell V 12

Zwischenverstärker V 12

Anschaltfilter für Trägerfrequenz

Umgehungsweiche für Trägerfrequenz

Fernleitungs- und Sondereinrichtungen:  
Rundfunkleistungsverstärker-Gestell für  
Verzweigungs- oder Zwischenämter

##### Telegrafie-Vermittlungseinrichtungen:

Außensprechschaltgerät für HV und TW

Fernschreib-Handvermittlungsschrank

T 51 für 15, 30, 60 und 90 Teilnehmer

HV-Teilnehmergestell T 51 für 15 und

30 Teilnehmer

HV-Teilnehmerschiene T 51

Vorrätige  
Druckschriften

d, r, e

d, r, e

d

d

d

d

d, e

d

d

d

**POOR ORIGINAL**

| Erzeugnisse                                                                             | Vorräte<br>Druckschriften |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Gleichstromtelegrafie-Einrichtungen:                                                    | Sämtliche vorerst in d    |
| Großes GT-Relaisgestell mit oder ohne Abfrageeinrichtung für Batterie- oder Netzbetrieb |                           |
| Kleines GT-Relaisgestell für 2 Verbindungen mit Ruf- oder Abfrageeinrichtungen          |                           |
| GT-Wandgestell für 2 Verbindungen ohne Ruf                                              |                           |
| UT, VT/AT-Rahmen für Batterie- oder Netzbetrieb                                         |                           |
| DRT U-Rahmen für Batterie oder Netzbetrieb                                              |                           |
| UTF-Rahmen für Batterie- oder Netzbetrieb, Simplex oder Duplex                          |                           |
| FLT-Rahmen für Batterie- oder Netzbetrieb, Simplex oder Duplex                          |                           |
| GT-Anschlußgestell mit oder ohne Abfrageeinrichtung für Batterie oder Netzbetrieb       |                           |
| Anschlußschiene An TW für Batterie- oder Netzbetrieb                                    |                           |
| Anschlußschiene An Hv für Batterie- oder Netzbetrieb                                    |                           |
| Anschlußschiene An St für Batterie- oder Netzbetrieb                                    |                           |
| Impulstelegrafischene (IT)                                                              |                           |
| Frequenzweichengestell                                                                  |                           |
| UT-Frequenzweichenschene                                                                |                           |
| UTF-Frequenzweichenschene                                                               |                           |
| GT-Rufumsetzergestell mit Frequenzwandlerschene für Netzbetrieb                         |                           |
| Relaisrahmen für 1 oder 2 Ruf- und Wahlverbindungen für Netzbetrieb                     |                           |
| GT-P- und Sicherungsgestell mit Abfrageeinrichtung und Lichtzeichen-einrichtung         |                           |
| DRT-Endsatz für Netzbetrieb                                                             |                           |
| Wechselstromtelegrafie-Einrichtungen                                                    |                           |
| WT Gestelle A u. B für 12 u. 24 Telegrafie Kanäle Typ WT 51/12/24                       |                           |
| Mittelfrequenz Telegrafie-Einrichtungen                                                 |                           |
| MT Gestelle A u. B für 6 Telegrafiekanäle Typ MT 51/6                                   |                           |

Basismenge der 2  
Rundrelais, mittel  
Wahlrelais

Messgeräte für die  
Dämpfung- und  
Rückführung Kb 403  
200 Hz 300 kHz  
Dämpfung- und  
Rückführung Kb 40  
3 kHz 200 (500)

Schleifenwiderstands-  
KZ 403  
300 Hz 300 (500)  
100 Ohm 100 kOhm  
Schleifenwiderstands-  
KZ 405  
(nur Meßbrücke n  
Widerstandsdekade  
(50) kHz 10 Ohm

Schleifenwiderstands-  
KZ 406 (nur Meßbr  
mit Kapazitäts- und  
20 kHz 10 kHz, 1-  
Kerrdämpfungsmess-  
Geräte mit 0,2...  
Überwellen 0,4...  
Überwellenpegel =

Geräte für die Meß-  
für 1 300 kHz  
50  $\mu$ A 50 mA  
Q = 1

Mittelfrequenz-Erzeug-  
erzeuger M 51-12-24  
Meßinstrument für  
300 Hz 300 (500)  
200 Hz 300 kHz  
200 Hz 300 kHz  
200 Hz 300 kHz  
200 Hz 300 kHz

**POOR ORIGINAL****Vorrätige  
Druckschriften**

Sämtliche vorerst in d

**Erzeugnisse**Bauelemente der Nachrichtentechnik:  
Rundrelais, mittel und groß  
Wählerrelais

Meßgeräte für die Fernmeldetechnik:

Dämpfungs- und Verstärkungs-Meßein-  
richtung Kb 403

200 Hz...300 kHz 0...10 N

Dämpfungs- und Verstärkungs-Meß-  
einrichtung Kb 404

3 kHz...300 (500) kHz 0...12 N

Scheinwiderstands-Meßeinrichtung

KZ 403

300 Hz...300 (500) kHz

10 Ohm...100 kOhm

Scheinwiderstands-Meßeinrichtung

KZ 405

(nur Meßbrücke mit Kapazitäts- und  
Widerstandselektrode) 300 (500) Hz...300  
(500) kHz 10 Ohm... 100 kOhm

Scheinwiderstands-Meßeinrichtung

KZ 406 (nur Meßbrücke)

mit Kapazitäts- und Widerstandselektrode  
20 Hz...20 kHz, 1...100 kOhm

Klirrdämpfungsmeßplatz KK 601

Grundwellen 0,2...150 kHz

Oberwellen 0,1...300 kHz

Oberwellenpegel - 11 N

Gütefaktormesseinrichtung Mg 201

für 1 ... 300 kHz

50  $\mu$ A... 50 mA

$$Q = \frac{\omega L}{R} \sim 10 \dots 600$$

Mittelfrequenz-Erzeuger Gv 603  
(ohne Meßinstrument) und Gv 604 (mit  
Meßinstrument für Ausgangspegel)  
200 Hz...300 (500) kHz 2,5 N  
max. 600/150 Ohm  $\pm 3$  mm

Pegelgeber HU 704 \*

20 Hz...20 kHz

- 7...+ 2,5 N/600 Ohm

Pegelgeber HU 705 \*

200 Hz...300 kHz

- 7...+ 2,5 N/600 Ohm

- 7...+ 1,5 N/150 Ohm mit hoher

Eigenklirrdämpfung

**Vorrätige  
Druckschriften**

Sämtliche vorerst in d

**POOR ORIGINAL****Erzeugnisse**

Pegelgeber HU 700\*  
 200 Hz...300 kHz  
 — 7...+ 2,5 N/600 Ohm  
 — 7...+ 1,5 N/150 Ohm

Schmalbandpegelmessgerät MU 202  
 1000 (200) Hz...300 (500) kHz  
 — 10,5...+ 3,5 N symm. und asymm.

Schmalbandpegelmessgerät MU 204  
 3...300 (500) kHz  
 — 11,5...+ 3,5 N symm. und asymm.

Breitbandpegelmessgerät MU 301  
 200 Hz...300 kHz  
 — 8...+ 2,5 N symm. und asymm.

HF-Breitbandpegelmessgerät MU 305  
 0,05 MHz...1,5 MHz symm.  
 0,05 MHz...5 (10) MHz asymm.  
 — 8...+ 2,5 N

Frequenzvergleich Hf 603  
 100 Hz...300 kHz (1 MHz)

Röhrenamperemeter MI 303\*  
 (Mittelfrequenzstrommesser)  
 1...300 kHz  
 0...0,5...1,5...5...50...150 mA  
 0,001 Ohm

Reflexionsdämpfungsmessgerät MX 403\*  
 3...300 kHz 0...4,2 N  
 10 Ohm...10 kOhm

Reflexionsdämpfungsmessgerät MX 402\*  
 20 Hz...20 kHz 0...4,2 N  
 10 Ohm...10 kOhm

Elektroveränderbare (T-Schaltung)  
 Xb 704  
 0...350 (500) kHz 0...15 N 600 Ohm

Elektroveränderbare (II-Schaltung)  
 Xb 705  
 0...300 (500) kHz 0...15 N 600 Ohm

Kapazitätsdekade veränderbar (4-fach)  
 XC 601  
 100 pF...1,22  $\mu$ F

Kapazitätsdekade veränderbar (5-fach)  
 XC 702\*  
 100 pF...12,2  $\mu$ F

Widerstandsdekade (mit 5 x 11 Stufen)  
 XR 402  
 0...300 kHz 0,1 Ohm...12 kOhm

**Vorläufige  
 Druckschriften**  
 Sämtliche vorerst in d

Umschalt...  
 0,25... 2,5  
 10 Bereich...  
 Umschalt...  
 0...250 kHz  
 Umschalt...  
 0...10 MHz  
 150 Ohm...  
 Regelleich...  
 220 V + 10  
 150...300 V  
 Heizspannu...  
 220 V + 10  
 4 V, 6,3 V,

Meß...  
 Nachbild...  
 grafie- u. Fer...  
 Nachbild...  
 Senderprüf...  
 Kinfachwech...  
 Oszillogr. Re...

Elektr...  
 Magnetband...  
 spieler „Toni...  
 Magnettonba...  
 „Tonko“ als B...  
 Chassis  
 Drogung-Plat...  
 schallplatten u...  
 (Mikrorillenpl...  
 3 1/2, 15 mm  
 Minute

Sonstige Erzeug...  
 Zündspulen für...  
 Motorradrichtun...  
 Scharfstellge...  
 apparat  
 Zündkerzenrein...

Die mit \* bezei...  
 Vorbestellun...  
 Die mit \*\* b...  
 nur best...



**POOR ORIGINAL****GFA**

Vorrätige  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

**Erzeugnisse**

Umschaltbar. Hochpaß Sh 601  
0,25 ... 250 kHz 600 Ohm  
16 Bereiche asymm.  
Umschaltbarer Tiefpaß St 602  
0 ... 250 kHz 600 Ohm asymm.  
Umschaltbarer Treiber 2 St 701\*  
0 ... 10 MHz 13-stufig,  
150 Ohm asymm.  
Regelgleichrichter RU 501\*  
220 V + 10% - 20% 45 ... 55 Hz  
150 ... 300 V = 0 ... 200 mA  
Heizspannungsregler RU 301\*  
220 V + 10% - 16% 47 ... 55 kHz  
4 V, 6,3 V, 12,0 V, 18 V, 6 ... 1,5 A

Vorrätige  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

**Meßgeräte für Telegrafie:**

Nachbildtaucher (kombiniert) für Tele-  
grafie- u. Fernsprechtetrieb 0 ... 10 kHz  
Nachbildmesser  
Senderprüfer  
Einfachwechsellender\*  
Oszillogr. Relaismesser\*

**Elektroakustische Geräte:**

Magnetbandaufsatzgerät für Platten-  
spieler „Tonli“\*\*  
Magnettonbandgeräte  
„Tonko“ als Koffer, Schatulle oder  
Chassis  
Dreigang-Plattenspieler\*\* für Normal-  
schallplatten und Langspielplatten  
(Mikrorillenplatten) Geschwindigkeit:  
33 1/3, 45 und 78 Umdrehungen pro  
Minute

Sonstige Erzeugnisse:  
Zündspulen für Motorräder  
Motorradrichtungsanzeiger  
Scharfeinstellgeräte für Vergrößerungs-  
apparat  
Zündkerzenreiniger

Die mit \* bezeichneten Geräte sind in  
Vorbereitung und voraussichtlich 1957  
lieferbar

Die mit\*\* bezeichneten Geräte sind  
nur bedingt lieferbar

**POOR ORIGINAL**

VEB Geräte- und Maschinenbaufabrik Radebeul 2  
Bernhard-Voß-Straße 25/27  
Fernruf:  
Dresden 74243, 76051  
Fernschreiber: 010 257  
Drahtwort:  
RFT Radebeul  
Betriebs-Nr. 38/378/4025  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank  
Nebenstelle Radebeul 2  
Konto-Nr. 2280  
(Kenn-Nr. 112047)  
RE-Verfahren  
Postcheckkonto:  
Dresden 43356  
Bahnanschrift:  
Radebeul-West  
Expresgut:  
Radebeul-West

**Erzeugnisse**

Dispatcher-Konferenz-Anlagen  
Typ DKA 930  
für 5, 20, 30 und mehr Teilnehmerstellen  
bei max. 20 km Leitungsentfernung  
Rangier-Kommando-Anlagen  
Typ RWS 823 mit Teilnehmerstellen  
für 2, 5, 10 und 20 Sprechverbindungen  
bzw. Aufsprechmöglichkeiten auf  
Großlautsprecher.  
Leitungsentfernung max. 12 km  
Strecken-Dispatcher-Anlagen  
Typ ZU 869/53  
für 2s Teilnehmerstellen.  
Leitungsentfernung max. 200 km  
(Gesellschaftsleitung)  
Fernkonferenz- und Dispatcher-Anlagen  
Typ FDA 900 für beliebige Teilnehmer-  
zahlen. Leitungsentfernung max. 500 km  
Wechselsprech-Anlagen  
Typ S741.2-1 für 2 und 3 Teilnehmer-  
stellen, eine Teilnehmerstelle wahlweise  
als wetterfeste Torsprechstelle  
Standard-Wechselsprech-Anlagen  
Typ WS 602 für 7 Teilnehmerstellen,  
Sprechverkehr aller Sprechstellen  
untereinander.  
Konferenz- und Wechselsprech-Anlage  
Typ WS 604 für 14 Teilnehmerstellen.  
Sprechverkehr aller Sprechstellen  
untereinander.  
Kommando-Anlagen Typ BA 925  
für Bagger und Förderbrücken  
mit 3, 5 und 7 Sprechstellen  
Vielfach-Türesprech-Anlagen Typ WS 816  
für Großwohnbauten mit max.  
24 Wohnungssprechstellen  
Freisprecher (Lautsprechendes Telefon)  
Trafosummer

**Vorrätige  
Druckschriften**

d, r, e

d, r, e

d, r, e, f

d, r, e

d

d

d

d, r, e, f

d



VEB Werk für Signal- und  
Sicherungstechnik Berlin  
Berlin-Treptow  
Eisenstraße 10-11  
Fernruf: 378 531  
Fernschreiber: 011 344  
Drahtwort:  
Elektrofern  
Betriebs-Nr. 33005  
Bankkonto:  
Berliner Stadtkontor, Zweig-  
stelle Berlin-Treptow, P  
serstraße 7  
Konto-Nr. 5/15-6  
Postcheckkonto:  
Berlin 3091  
Bahnanschrift für  
Expresgut:  
Berlin-Schöneeweile

**POOR ORIGINAL**

| Erzeugnisse                                                                                           | Vorrätige<br>Druckschriften |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Erzeugnisse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Vorrätige<br>Druckschriften |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Stellwerks-Anlagen                                                                                    | d, r, e                     | YED Werk für Signal- und<br>Sicherungstechnik Berlin<br>Berlin-Treptow<br>Eisenstraße 90-96<br>Fernruf: 678851<br>Fernschreiber: 011344<br>Drahtwort:<br>Elektrofern<br>Betriebs-Nr. 63008<br>Bankkonto:<br>Berliner Stadtkontor, Zweig-<br>stelle Berlin-Treptow, Ple-<br>senstraße 7<br>Konto-Nr. 18/1546<br>Postscheckkonto:<br>Berlin 3001<br>Bahnanweisung für<br>Express-Frachtgut:<br>Berlin-Schöneweide | Stellwerksanlagen, elektrisch:<br>Gleisbildstellwerke<br>Gleisbildtische und -pulte<br>Relaisgestelle für Fahrstraßen u. Signal-<br>schaltungen<br>Relaisgestelle für Weichengruppen<br>Relaisblockeinrichtungen für den<br>Streckenblock<br>Relaisgruppen für die Fahrstraßenauf-<br>lösung<br>Relaisgruppen für die Tastensperren-<br>auslösung<br>Gleisfreimeldeanlagen<br>Stromversorgungsanlagen<br>Kabelendverschlußgestelle<br><br>Signalrelais:<br>Normalrelais<br>Stützrelais<br>Kipprelais<br>Gleisrelais<br>Verzögerungsrelais<br>Pendelblinker<br><br>Stellwerks-Außenteile, elektrisch:<br>Weichenantriebe<br>Hauptsignale mit und ohne Sperrsignal<br>Vorsignale<br>Sperrsignale<br>Abdrücksignale<br>Zusatzanreger<br>Schienenstromschleifer<br>Elektromagnetischer Impulsgeber<br>Gleisanschlußgehäuse<br><br>Stellwerksanlagen für Ablaufberge,<br>elektrisch:<br>Gleisbildtische für Automatik und<br>Tasteneinstellung<br>Ablaufspeicher<br>Relaisgestelle für Weichengruppen<br>Relaiseinrichtungen für automatische<br>Weichensteuerung<br>Weichenantriebe — Schnellläufer<br><br>Automatischer Streckenblock:<br>Schaltstränge<br>Motorrelais 2 Lagen — gleisunab-<br>hängig<br>Motorrelais 2 Lagen — gleisabhängig | Sämtliche vorerst in d      |
| Stellwerks-Anlagen<br>mehr Teilnehmerstellen<br>Leitungsentfernung<br>max. 12 km                      | d, r, e                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| Stellwerks-Anlagen<br>mehr Teilnehmerstellen<br>Sprechverbindungen<br>möglichkeiten auf<br>max. 12 km | d, r, e                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| Stellwerks-Anlagen<br>max. 200 km<br>(g)                                                              | d, r, e, f                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| Stellwerks-Anlagen<br>Dispatcher-Anlagen<br>beliebige Teilnehmer-<br>entfernung max. 500 km           | d, r, e                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| Stellwerks-Anlagen<br>2 und 3 Teilnehmer-<br>stellen wahlweise<br>Sprechstelle                        | d                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| Stellwerks-Anlagen<br>7 Teilnehmerstellen,<br>Sprechstellen                                           | d                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| Stellwerks-Anlagen<br>4 Teilnehmerstellen,<br>Sprechstellen                                           | d                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| Stellwerks-Anlagen<br>Typ BA 025<br>Hilfsbrücken<br>Sprechstellen                                     | d                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| Stellwerks-Anlagen Typ WS 815<br>mit max.<br>stellen                                                  | d, r, e, f                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| Stellwerks-Anlagen (Telefon)                                                                          | d                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |

**POOR ORIGINAL**

| Erzeugnisse                                                            | Vorrätige<br>Druckschriften |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Motorrelais 3 Lagen — gleisunabhängig                                  | Sämtliche vorerst in d      |
| Motorrelais 3 Lagen — gleisabhängig                                    |                             |
| Blendenrelais signale                                                  |                             |
| Drosselstöße                                                           |                             |
| Fahrsperrn                                                             |                             |
| Gefahrenschalter                                                       |                             |
| Meldelampenkasten                                                      |                             |
| Streckenzentralstellwerke mit Fernsteuerung                            |                             |
| Automatische Halbschranken und Haltlichtanlagen:                       |                             |
| Halbschranken mit elektrischen Antrieben                               |                             |
| Schaltgestelle- und Schränke                                           |                             |
| Haltlichtsignale                                                       |                             |
| Überwachungssignale                                                    |                             |
| Ankündigungsbaken                                                      |                             |
| Fernüberwachungen                                                      |                             |
| Für Grubenbahnen:                                                      |                             |
| Stellwerkeinrichtungen                                                 |                             |
| Lichtsignale                                                           |                             |
| Signalabhängige Zugbremseinrichtung                                    |                             |
| Achszähleinrichtungen                                                  |                             |
| Bandsteuerzentralen:                                                   |                             |
| Steuerpulte — Tische oder Tafeln                                       |                             |
| Relaiskästen                                                           |                             |
| Bunkerstandmelder                                                      |                             |
| Stellwerksanlagen, mechanisch:                                         |                             |
| Stellwerke                                                             |                             |
| Signalhebel                                                            |                             |
| Weichenhebel                                                           |                             |
| Riegelhebel                                                            |                             |
| Fahrstraßenhebel                                                       |                             |
| Streckenblocksperrn                                                    |                             |
| Bahnlofsblocksperrn                                                    |                             |
| Handverschlüsse                                                        |                             |
| Signalhebelsperrn, elektrisch                                          |                             |
| Weichenhebelsperrn, elektrisch                                         |                             |
| Fahrstraßenhebelsperrn, elektrisch                                     |                             |
| Stellwerks-Außenteile, mechanisch:                                     |                             |
| Drahtzugspannwerke                                                     |                             |
| Leitungsteile für Drahtzüge (Führungsrollen, Ablenkungen, Druckrollen) |                             |
| Weichenantriebe                                                        |                             |
| Riegel                                                                 |                             |
| Gleissperrn                                                            |                             |
| Weichenschlösser                                                       |                             |

Erzeugnisse  
 Fernz-Anlage  
 mehr Teilne  
 eitungent  
 do-Anlagen  
 mit Teilne  
 Sprechver  
 Schlichkeit  
 g max. 12  
 ber-Anlage  
 stellen.  
 max. 200  
 g)  
 Diapatch  
 beliebige T  
 führung m  
 en  
 2 und 3 T  
 überstelle  
 sprech-stell  
 sprech-Anla  
 7 Teilnehr  
 Sprechste  
 echslepres  
 4 Teilnehr  
 Sprechste  
 Typ BA  
 derbrücken  
 chstellen  
 Anlagen Ty  
 n mit max  
 stellen  
 prechendes  
 Fern  
 Neb  
 Gr.-d.  
 in bel  
 tisch

**POOR ORIGINAL**

Vorräte  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

#### Erzeugnisse

Zungensperren  
Hauptsignale mit Antrieben (Flügel-  
signale)  
Vorsignale mit Antrieben (Scheiben-  
signale)  
Gleissperrsignale mit Antrieben:  
Signale für doppelte Kreuzungsweichen  
Kraftspeicherantriebe für Vorsignale  
Flügel- und Scheilenkupplung elektr.  
für Haupt- und Vorsignale  
Flügel- und Scheibenstromschließer für  
Haupt- und Vorsignale

#### Schlusswerke:

Für die Sicherung von Fahrstraßen  
mit handgestellten Weichen  
Schrakenanlagen, mechanisch

#### Ausführungsformen für mechanische Stellwerksanlagen:

1. Stellwerke mit Hauptsignalen (Flügel-  
signale) für Handblock zur  
Strecke- und Bahnhofsicherung
2. Stellwerke mit Hauptsignalen (Flügel-  
signale) und elektrischen Fahr-  
straßenhebelanlagen für die Bahn-  
hofsicherung
3. Stellwerke mit Hauptsignalen (Flügel-  
signale) und elektrischen Fahr-  
straßenhebelanlagen für die Bahn-  
hofsicherung und Relaisblock für  
die Streckensicherung mit Schalt-  
pult
4. Stellwerke mit Hauptsignalen  
(Lucittagsignale) und elektrischen  
Fahrstraßenhebelanlagen für die  
Bahnhofsicherung und Relaisblock  
für die Streckensicherung mit  
Gleisbildpult

#### Fernsprecheinrichtungen:

Nebenstellenzentralen 1/1  
1/3  
11/10  
111/15  
V/25

Groß-Wahl-Nebenstellenanlagen GWN  
in beliebigem Ausbau mit Bedienungs-  
tisch, Gestelle, Wähler usw.

Vorräte  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d

**POOR ORIGINAL****Erzeugnisse**

Einheitswählanlage EWA I und II  
Fernmelde-schaltplatten-Anlagen  
Direktionsfernprechanlagen in Tisch-  
und Truhenform  
Zweieranschlüsse  
Ruf- und Signalmaschine 24 V,  
2,5 VA und 90 V 6 VA  
Relaisdoppelpolwechsler  
Querverbindungsumsatzer für Neben-  
stellenanlagen

**Bauelemente für Nachrichtentechnik:**

Flachrelais  
Drehwähler 27 und 4  
Trennleisten 20- und 24-teilig  
Verbindungsstecker  
Prüfstecker  
Trennstecker

**TFH Geräte(EWT):**

TF-Fernsprech-Einseitenbandgerät  
Typ EBT 54  
TF-Fernsprechgerät Typ A 84 L  
TF-Fernsprechgerät Typ A 84 LU  
TF-Fernsprachwischenverstärker  
Typ ZVL 84  
TF-Fernsprechgerät Typ A 84  
TF-Fernsprachwischenverstärker  
Typ ZVT 84  
TF-Fernwirkender Typ MHS 84  
TF-Fernwirkempfänger Typ MHE 84  
TF-Fernwirkempfänger Typ HE 84  
Tonfrequenz-Fernwirkempfänger  
Typ TE 84  
TF-Fernsprachwischenverstärker  
Typ ZVM 84  
Einlagerungstelegrafiergerät  
Leitungsabtunfilter Typ LF 84  
Notstromversorgungseinrichtung  
Typ NU 81 für TF-Fernsprech- und  
Fernwirkanlagen  
TF-Sperren

**Vorräte  
Druckschriften  
Sämtliche vorerst in d**

VEB Schwermaschinenbau  
Karl Liebknecht (vorm.  
Buckau-Wolf) Magdeburg  
Magdeburg S 0 11  
Postfach 23  
Fernruf: 330 21  
Fernschreiber:  
Magdeburg 018 257  
Berlin 011400  
Erfurt 035225

Drahtwort:  
Maschinenbau Magdeburg  
Betriebs-Nr. 07/0451  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank Magde-  
burg Konto-Nr. 1390  
(Kenn-Nr. 107000)

**Vorräte  
Druckschriften  
Sämtliche**

**POOR ORIGINAL**Vorrätige  
Druckschriften

Sämtliche vorerst in d

## Erzeugnisse

Vorrätige  
DruckschriftenVEB Schwermaschinenbau  
Karl Liebknecht (vorm.  
Buckau-Wolf) Magdeburg

Magdeburg 80 11

Postfach 23

Fernruf: 339 21

Fernschreiber:

Magdeburg 018 257

Berlin 011 400

Erfurt 035 225

Drabtwort:

Maschinenbau Magdeburg

Betriebs-Nr. 07/6451

Bankkonto:

Deutsche Notenbank Magde-

burg Konto-Nr. 1390

(Kenn-Nr. 107 000)

Magnettonbandkoffergehäuse „Ton-  
meister“ für 220 V Wechselstrom  
19 cm Bandgeschwindigkeit

Tonbandspulen bis 500 m Doppelspur

Mikrofonvorverstärker

Löschverriegelung

Frequenz-Umfang bei CH-Band

50 - 10 000 Hz

Löschung HF-Löschung (Ferrit-Kopf)

Frequenz-Abstand: 40 db

Röhrenbestückung: ECH 81, EM 11

Koffergehäuse: Holz, lackiert

**POOR ORIGINAL**

VEB Elektromaschinenbau  
Sachsenwerk  
Dresden-Niedersedlitz  
Fernruf:  
2981 Ortsverkehr  
2951 Fernverkehr  
Fernschreiber: 019 115  
Drahtwort:  
Sachsenwerk  
Niedersedlitz  
Bankkonto:  
DNB Dresden A 17  
Kto.-Nr. 12/1500  
Kenn-Nr. 112000

**Erzeugnisse****Vorrätige  
Druckschriften**

Spitzensuper „Olympia“ 571 mit Raum-  
klang  
8 Miniaturröhren mit 1 Trockengleich-  
richter  
10 Kreise (11 Kreise FM, 8 Kreise AM)  
4 Wellenbereiche umschaltbar mittels  
Drucktasten  
3 Orchesterlautsprecher für 3-D-Klang  
Getrennte Höhen- und Tiefenregelung  
Duplex-Antrieb  
Ferrit-Antenne und eingebauter Dipol  
Anschluß für Fernbedienung

Mittelsuper „Olympia“ 573 W d  
7 Miniaturröhren  
16 Kreise (10 Kreise FM, 6 Kreise AM)  
4 Wellenbereiche umschaltbar mittels  
Drucktasten  
1 Orchesterlautsprecher  
Eingebauter Dipol  
Magischer Fächer

Radio-Barwagen „Olympia-Siesta“ mit d  
Spitzensuper 551 WU  
7 Miniaturröhren  
17 Kreise (10 Kreise FM, 7 Kreise AM)  
4 Wellenbereiche umschaltbar mittels  
Drucktasten  
2 Orchesterlautsprecher  
Getrennte Höhen- und Tiefenregelung  
Eingebauter Dipol

Spitzensuper „Olympia“ 551 WU mit d  
Raumklang  
7 Miniaturröhren  
17 Kreise (10 Kreise FM, 7 Kreise AM)  
4 Wellenbereiche, umschaltbar mittels  
Drucktasten  
3 Orchesterlautsprecher mit 3-D-Klang  
Getrennte Höhen- und Tiefenregelung  
Eingebauter Dipol  
Magischer Fächer



**POOR ORIGINAL**Vorrätige  
Druckschriften

Mit Raum d

engleich-

reise AM)

mittels

D-Klang

regelung

er Dipol

d

reise AM)

mittels

sa" mit d

se AM)

mittels

regelung

U mit d

se AM)

mittels

Klang

regelung

## Erzeugnisse

Mittelsuper „Olympia“ 552 WU

6 Miniaturröhren

13 Kreise (7 Kreis FM, 6 Kreise AM)

4 Wellenbereiche, umschaltbar mittels

Drucktasten

1 Orchesterlautsprecher

Eingebauter Dipol

Magischer Fächer

Exportsuper „Olympia“ 562 W

6 Miniaturröhren

6 Kreise

4 Wellenbereiche (gespreizte Kurzwellen)

umschaltbar mittels Drucktasten

3 Orchesterlautsprecher mit 3-D-Klang

Magischer Fächer

Vorrätige  
Druckschriften

d

d

**POOR ORIGINAL**

### EAW

VER Elektro-Apparate-Werke  
Berlin-Treptow  
Hoffmannstraße 13-20  
Stadtref: 67 88 21  
Fernruf: 67 71 42  
Fernschreiber: 611 263  
Drahtwort:  
Stalinwerke Berlin  
Betriebs-Nr.:  
30/983/1007 (VEB)  
Bankkonto:  
Deutsche Notenbank, Berlin  
W 8, Französische Str. 42-44  
Konto-Nr. 1520  
(Kenn-Nr. 100000)  
Postcheckkonto:  
Berlin Nr. 182702  
Bahnschrift:  
Waggon: Berlin-Ostbahnhof,  
Anschlußgleis  
Stückgut: Berlin-Schöneweide

### Erzeugnisse

#### Rundfunkgeräte:

##### Mittelauper „Undino II“

Mit Raumton, 6 Drucklasten, Duplex-Antrieb, getrennter Abstimmung für AM- und FM-Bereich, Anschlüssen für Platten-spieler, Magnetongerät und 2. Laut-sprecher, eingebauter Schwenk-antenne  
Stromart: Wechselstrom mit Netzum-schaltung 110/125/220 Volt  
Stromverbrauch: 70 Watt  
Anzahl der Kreise: 6 AM, 11 FM  
Röhrenbestückung: ECC 85, EF 81, 2x EF 80, EABC 80, EL 81, EM 80, EZ 80  
Wellenbereiche: L, M, A, UKW  
Lautsprecher: 1 Konzertlautsprecher, elektrodynamisch 6 W, 2 Hochtonlaut-sprecher, permanent-dynamisch: 1 W;  
1 Goldblatt-Diakontstrahler  
Klangfarbenregler getrennt regelbar  
Gehäuse: Edelholz poliert mit Zier-leisten, wahlweise hell oder dunkel

##### Mittelauper „Undino II“ Luxusausführung

Technische Daten wie vorstehend, je-doch:

Supermoderne Gehäuseausführung  
wahlweise Schweizer Birnbaum, Ma-hagoni, Ahorn und schwarz

#### Beleuchtungsmesser:

Fotoelektrischer Beleuchtungsmesser  
„Fotolux II“ im Lederetui  
Mit Verlangernsfaktoren für Farb-filter und Lichtwert-Ablesemarke  
Für Tages- und Kunstlicht, Schwarz-weiß- und Farbfilm sowie Platten-material geeignet

### Vorrätige Druckschriften

POOR ORIGINAL

Vorrätige  
Druckschriften

#### Erzeugnisse

Elektr. Meß- und Prüfgeräte

#### • Betriebskontrollgeräte:

Punktschreiber Typ RMP  
mit Drehpul- und Quotienten-Meßwerk  
als Ein- und Dreifarbenpunktschreiber  
Kleinregler mit Drehpul-Meßwerk  
Schalttafel-Einbau-Instrumente mit  
Drehpul-Meßwerk für Temperatur-  
messungen bis 1000°  
Schalttafel-Einbau-Instrumente mit  
Quotienten-Meßwerk für Temperatur-  
bereiche - 250 ... + 50° und  
0 ... + 500 °C  
Meßstellenumschalter für 2, 4, 6, 10  
und 20 Meßstellen  
Tragbare Betriebs-Instrumente Typ M  
für Kontrollmessungen von Tempera-  
turen mit Thermoelementen

Vorrätige  
Druckschriften

#### Schalttafelmeßinstrumente

Drehseilstrommesser  
von 100 mA bis 100 A  
Drehseilspannungsmesser  
von 10 V bis 600 V  
Kernmagnet-Drehpulstrommesser  
von 60  $\mu$ A bis 100 A  
Kernmagnet-Drehpulspannungsmesser  
von 60 mV bis 600 V  
Silberwertstrommessgerät  
von 110 V bis 380 V  
Leistungsmesser 1 und 5 A,  
100 bis 600 V  
Leistungsfaktormesser 5 A,  
100 bis 500 V  
Frequenzmesser 45 bis 55 Hz,  
100 bis 500 V  
Synchroskops 100 bis 380 V  
Kernmagnet-Drehpul-Strom- u. Span-  
nungsmesser in druckwasserdichter Aus-  
führung xA/40 mV bzw. 100 bis 600 V  
Drehseilspannungsmesser 100, 250,  
500, x/100 V, in explosions- und schlag-  
wettergeschützter Ausführung

# POOR ORIGINAL

## Erzeugnisse

Drehstrommesser z/5 A und  
Zungenfrequenzmesser 100 V, 47 bis  
63 Hz in explosions- und schlagwetter-  
geschützter Ausführung

## Kleinmeßgeräte:

Strom- und Spannungsmesser mit Dreh-  
eisenmeßwerk in den Abmessungen  
63 mm Ø, 83 mm Ø und 72 x 72 mm  
Strom- und Spannungsmesser mit Dreh-  
spulmeßwerk in den Abmessungen  
83 mm Ø und 72 x 72 mm (auch mit  
eingebautem Gleichrichter)

## Hochfrequenz-Meßgeräte und Thermoumformer:

Tragbare HF-Meßinstrumente Typ M  
mit Vakuum-Thermoumformer  
HF-Strom- und Spannungsmesser mit  
Vakuum- und Luft-Thermoumformer  
(Drehspulmeßwerk)  
Vakuum- und Luft-Thermoumformer  
einzeln im Gehäuse  
Vakuum-Thermoumformer mit Europa-  
sockel  
Vakuum-Thermoumformer (Glaskörper)  
Vakuum-Thermoumformer (Sender-  
Typen)

## Registrierende Meßgeräte:

Strom- und Spannungsschreiber Typ RM  
mit Drehspulmeßwerk für Gleichstrom  
und Gleichrichter für Wechselstrom  
Sechsfachzeitschreiber Typ RM  
Wirk- und Blindleistungsschreiber  
Typ RM mit elektrodynamischem Meß-  
werk für Gleich- und Wechselstrom  
Tragbare Universalschreiber  
Typ RM mit Drehspulmeßwerk und  
Gleichrichter für Gleich- und Wechsel-  
strom mit 15 Meßbereichen  
Tragbare Wirk- und Blindleistungs-  
schreiber Typ RM mit elektrodynami-  
schem Meßwerk für Wechsel- und Dreh-  
strom

Vorrätige  
Druckschriften

Vorrätige  
Druckschriften

**POOR ORIGINAL**Vorrätige  
Druckschriften

Erzeugnisse

Vorrätige,  
Druckschriften

## Tragbare Betriebsmeßgeräte:

Reise-Meßgeräte  
als Strom- und Spannungsmesser mit  
Drehspul- und Drehspulmeßwerk  
als Drehspul-Galvanometer f. Gleich-  
strom

als Leistungsmesser für Gleich- und  
Wechselstrom mit statischem, elek-  
tro-dynamischem Meßwerk

Meßsätze im Transportkoffer:

als Wechselstrom-Meßsatz  
als Leistung-Meßsatz

Tragbare Strom- und Spannungsmesser  
mit Drehspulmeßwerk

als Voltmeter  
als Mikro-Amperemeter  
als Milli-Volt- und Amperemeter

Tragbare Strom- und Spannungsmesser  
mit Drehspulmeßwerk

als Voltmeter  
als Amperemeter

Tragbare Leistungsmesser für Wechsel-  
und Gleichstrom mit eingeschlossenem  
elektro-dynamischem Meßwerk

Tragbare Frequenzmesser mit Vibri-  
tionsmeßwerk (21 Zungen)

Universalmeßgerät für Gleich- und Wechsel-  
strom mit 28 Meßbereichen

Universalmeßgerät für Gleichstrom mit  
24 Meßbereichen

Universalmeßgerät für Wechselstrom mit  
9 Meßbereichen

Kleinmeßbrücken 0,05 bis 50000 Ohm

Isolationsmesser mit Kurbelinduktor  
250, 500 und 1000 Volt

Drehfeldrichtungsanzeiger  
Ohmmeter

## Wandler:

Wickel- und Schienenstromwandler  
Typ AL und ASL

mit Leistungen von 5 VA bis 30 VA

Einphasen-Spannungswandler  
Typ VWP, doppelpolig isoliert

mit Leistungen bis 180 VA

**POOR ORIGINAL**

#### Erzeugnisse

Vielfach-Stromwandler Typ ML  
15/50/100/150/200/300/600 A

#### Zähler:

Wechselstromzähler Typ W 1a  
Vielzähler-Drehstromzähler Typ D 1  
Betriebsstundenzähler

#### Präzisionsmeßgeräte:

Präzisions-Zeigerinstrumente mit Dreh-  
spulmeßwerk als 10-Ohm-Instrument  
Präzisions-Zeigerinstrumente mit Dreh-  
eisenmeßwerk als Strommesser  
Präzisions-Zeiger-Leistungsmesser mit  
eisenlosem, astatischem elektro-dyna-  
mischem Meßwerk

Lichtmarken-Feinmeß-Instrumente  
mit eisenlosem astatischem elektro-  
dynamischem Meßwerk  
als Leistungsmesser  
als Strommesser  
als Spannungsmesser

Spiegel-Galvanometer mit Kernmagnet-  
system

#### Relais:

Schutzrelais für Gleichstrom  
Überstromrelais Typ RSg 1  
Überstromrelais Typ RSt  
Unterspannungsrelais Typ RUg 1 und  
RUg 2  
Unterspannungsrelais Typ RUf  
Richtungsrelais Typ RRG, RRG -  
Schutzrelais für Wechselstrom  
Überstromrelais, einstellbar Typ RSf  
Unterspannungsrelais, einstellbar RUf  
Unabhängige Überstromzeitrelais  
Thermische Überstromzeitrelais  
Leistungsrichtungsrelais  
Leistungsbegrenzungsrelais

Vorrätige  
Druckschriften

**POOR ORIGINAL**Vorrätige  
Druckschriften

Erzeugnisse

Vorrätige  
Druckschriften**Zwischenrelais:**

Zwischenrelais für Gleich- und Wechselstrom mit großer Schaltleistung  
Typ RH 21

Zwischenrelais für Gleichstrom mit mittlerer Schaltleistung  
Typ RH 40 (auch mit Abfallverzögerung)

Wischrelais für Gleichstrom  
Typ RH 40

Zwischenrelais für Gleich- und Wechselstrom mit kleiner Leistungsaufnahme  
Typ RH 81

Zwischenrelais für Gleich- und Wechselstrom mit kleinen Abmessungen ohne Gehäuse Wahlweise mit Schaltelementen oder Fallklappe  
Typ RH 94

Zwischenrelais für Gleichstrom mit kleinen Abmessungen mit oder ohne Gehäuse Wahlweise auch mit Schaltelementen oder Fallklappe  
Typ RH 100

**Zeitrelais:**

Thermische Zeitrelais für Gleich- und Wechselstrom  
Typ RZ1

Kurzzeitrelais für Gleich- oder Wechselstrom mit Anzug- oder Abfallverzögerung  
Typ RZk 2 und RZka 2

Feinzeitrelais für Gleich- oder Wechselstrom Typ RZF 2

Langzeitrelais für Wechselstrom  
Typ RZlw

Zeitrelais mit Abfallverzögerung für Gleich- oder Wechselstrom  
Typ RZaw 6 und RZag 6

Zeitmesser  
Typ Z 2

# POOR ORIGINAL

**Erzeugnisse**

**Meldegeräte:**

Sichtmelder mit Schanzeichen f. Gleich- oder Wechselstrom  
Typ RA 1

Sichtmelder mit zwei- und dreifeldiger Fallklappe für Gleich- oder Wechselstrom  
Typ RA 2 und RA 3

Schalterstellungsanzeiger für Gleich- oder Wechselstrom  
Typ M 3 und M 4

Quittierschalter  
Typ BM

Verriegelungsrelais für Gleich- oder Wechselstrom  
Typ RHv

**Federnde Reihenklappen**  
für Schaltanlagen in den Größen K 1 (für Drähte bis 6 mm<sup>2</sup> Querschnitt) und K 2 (für Drähte bis 10 mm<sup>2</sup> Querschnitt)

**Gleichrichter:**

Ladegleichrichter für Elektrofahrzeugbatterien  
als Trockengleichrichter  
als Quecksilberdampf-Gleichrichter

Kino-Trockengleichrichter

**Vorrätige  
Druckschriften**

**Fabrikations-**

**Vorrätige  
Druckschriften**

|                                                                        | Seite    |
|------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>A</b>                                                               |          |
| Abdockplatten                                                          | 71       |
| Abdrucksigale                                                          | 77       |
| Abfragestationen für Nebenstellenanlagen                               | 0        |
| Abgreifklemmen                                                         | 4        |
| Abhörröhren                                                            | 71       |
| Abhörverstärker                                                        | 88       |
| Ablaufspeicher                                                         | 17       |
| Abstrahlröhren                                                         | 103      |
| Abstrahlwiderstände                                                    | 103      |
| Adapterschmitt                                                         | 48       |
| Alarmmeldegeber                                                        | 70       |
| Alarmwecker                                                            | 90, 89   |
| Allgebräuchlampen                                                      | 111      |
| Allstromformschaltgerät                                                | 47       |
| Alverstärker II. Gestelle                                              | 31       |
| Allwellenempfänger                                                     | 31       |
| Allwellenempfangs-Einschub                                             | 31       |
| Antennenmischschalter                                                  | 113      |
| Ankündigungsbaken                                                      | 113      |
| Anlage zur Schiffswellenumdrehungs-Fer-<br>anzeige                     | 43       |
| Anoden-Sicherungslampen                                                | 89       |
| Anpassungsleitung                                                      | 102      |
| Anpassungs- und Ausgangs-Transformator<br>für Lautsprecher             | 40       |
| Anschaltklinke                                                         | 54       |
| Anschaltfilter für Trägerfrequenz                                      | 111      |
| Anschlußdosen                                                          | 4        |
| Anschlußleisten                                                        | 67       |
| Antennen-Abzweigklemmen                                                | 4        |
| Antennen, allgemeine                                                   | 16       |
| Antennenstützgerä                                                      | 17       |
| Antennenverstärker                                                     | 5        |
| Antennen, UKW                                                          | 50       |
| Apparatklemmen                                                         | 4        |
| Attentuator, fest und variabel                                         | 103, 102 |
| Aufbauhilfsmittel für 3-cm-Bauelemente                                 | 102      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile                               | 103      |
| Aufbausätze für Magnetismus, Elektrotechnik<br>und Hochfrequenztechnik | 53       |
| Aufbauwecker                                                           | 7        |
| Auto-Hilfslichtlampen                                                  | 90       |
| Auto-Wendeschaltgerä                                                   | 80       |
| Autolampen für Zusatzlicht                                             | 90       |
| Automatische Halbachranken-Anlagen                                     | 10       |
| Automatischer Motor-Wendeschalter                                      | 3        |
| Automatischer Notrufgeber                                              | 31       |
| Automatischer Streckenblock                                            | 17       |
| Automatischer Thermomelder                                             | 70       |
| Auto-Scheinwerferlampen                                                | 90       |



# POOR ORIGINAL

## Fabrikationssuchregister

Vorrätige  
Druckschriften

|                                             | Seite      |                                                 | Seite    |
|---------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------|----------|
| <b>A</b>                                    |            | Autosuper .....                                 | 41       |
| Abdeckplatten .....                         | 71         | Ansteuerungsmeßwerk .....                       | 60       |
| Abdrucksigmale .....                        | 117        | <b>B</b>                                        |          |
| Abfragestationen für Nebenstellenanlagen .. | 6          | Bagger-Kommando-Anlagen .....                   | 116      |
| Abgreifklemmen .....                        | 4          | Bahnstabsblockperren .....                      | 118      |
| Abhörröhren .....                           | 71         | Bahnstabsanschluß-Einrichtungen (Baa) .....     | 1        |
| Abhörverstärker .....                       | 69         | Bahnsteig-Doppeltrichter .....                  | 71       |
| Abkürzungszeichen .....                     | 117        | Bahnsteig-Einfachtrichter .....                 | 71       |
| Abkürzungszeichen .....                     | 103, 64    | Ballenpflüger .....                             | 62       |
| Abkürzungszeichen .....                     | 100        | Bananenstecker .....                            | 4        |
| Abkürzungszeichen .....                     | 49         | Bandkürzungsgerät .....                         | 61       |
| Adapterschur .....                          | 70         | Bandpaß .....                                   | 101      |
| Alarmmelder .....                           | 70         | Bandstempelzentralen .....                      | 100, 118 |
| Alarmwecker .....                           | 90, 89, 80 | Bastel- und Reparatur-Packung für Mehr-         |          |
| Allstromfachschränke .....                  | 111        | stellenschalter .....                           | 84       |
| Allstromfachschränke .....                  | 47         | Batterie-D-Röhren .....                         | 95       |
| Allstromfachschränke .....                  | 31, 37     | Batterie-Elektrohandlograf .....                | 59       |
| Allstromfachschränke .....                  | 31         | Batterie-Elektrohandlograf .....                | 59       |
| Allstromfachschränke .....                  | 6          | Batterieladegerät für Batterienetzgerät ..      | 46       |
| Antennenumschalter .....                    | 118        | Batterienetzgerät für elektronische Hörhilfe .. | 46       |
| Ankündigungsbaken .....                     | 48         | Bauelemente der Nachrichtentechnik ..           | 1, 47    |
| Anlage zur Schiffswellenumdrehungs-Fern-    |            |                                                 |          |
| anzeige .....                               | 90         |                                                 |          |
| Anoden-Sicherungslampen .....               | 102        | Becherkondensatoren .....                       | 79, 81   |
| Anpassungs- und Ausgangs-Transformatoren    |            | Beckenwasser .....                              | 55, 124  |
| für Lautsprecher .....                      | 50         | Belichtungsmesser für Foto-Kopier- und Ver-     |          |
| Anschaltklemmen .....                       | 84         | größerungsgeräte .....                          | 71       |
| Anschaltfilter für Trägerfrequenz .....     | 111        | Benaudibörer .....                              | 4        |
| Anschlußlösen .....                         | 4          | Benzinstandanzeiger .....                       | 56       |
| Anschlußleisten .....                       | 47         | Bergbau-Hochverstärker .....                    | 29       |
| Antennen-Abzweigklemmen .....               | 4          | Bergbau-Notrufsender .....                      | 90       |
| Antennen, allgemeine .....                  | 5          | Bestrahlungslampen (Solux) .....                | 71       |
| Antennenstationen .....                     | 37         | Beschleuniger .....                             | 4        |
| Antennen, UKW .....                         | 5          | Betriebsartenstecker .....                      | 126      |
| Antennenverstärker .....                    | 59         | Betriebskontrollgeräte .....                    | 106      |
| Apparatelemente .....                       | 4          | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Apparat, fest und variabel .....            | 103, 102   | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für 3-cm-Bauelemente ..   | 103        | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 103        | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 53         | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 7          | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 90         | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 80         | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 90         | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 118        | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 3          | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 31         | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 117        | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Aufbauhilfsmittel für Hohlleiterbauteile .. | 70         | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |
| Auto-Scheinwerferlampen .....               | 90         | Betriebskontrollzentralen .....                 | 126      |

Fabri

|                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Elektro-Wassermotoren, Widerstände .....                               | 4   |
| Elektrische Ausrüstungen .....                                         | 4   |
| Elektrischer Dehnungsmesser mit<br>geber .....                         | 4   |
| Elektrische Lampen .....                                               | 125 |
| Elektrische Meß- und Prüfgeräte .....                                  | 125 |
| Elektrische Sicherungsanlagen .....                                    | 125 |
| Elektrische und wärmetechische Meß-<br>regel- und Steuer-Anlagen ..... | 60  |
| Elektroakustische Anlagen .....                                        | 60  |
| Elektroakustische Geräte .....                                         | 60  |
| Elektrodynamische Lautsprecher .....                                   | 60  |
| Elektrokardiograf (Batterie, Netz)<br>Elektrolytkondensatoren .....    | 60  |
| Elektromech. Zahnräder .....                                           | 60  |
| Elektromechanische Geräte .....                                        | 60  |
| Elektromotoren .....                                                   | 60  |
| Elektromikrophone .....                                                | 60  |
| Elektrenschalter .....                                                 | 60  |
| Elektrenstrahlungsoszillografen .....                                  | 60  |
| Elektrenstrahlröhren .....                                             | 60  |
| Elektronen-Vervielfacher .....                                         | 60  |
| Elektronische Sondermeßgeräte .....                                    | 60  |
| Elektronisches Schwebtönegerät .....                                   | 60  |
| Empfindliches Stimmgerät .....                                         | 60  |
| Empfänger-Meßender .....                                               | 60  |
| Empfängerrohren, sonstige .....                                        | 60  |
| Empfindlichkeitsteiler für Galvan-<br>endechalter .....                | 60  |
| Endstellenverstärker .....                                             | 60  |
| Entladungslampen .....                                                 | 60  |
| Entstörrellemente .....                                                | 60  |
| Entstör-Widerstände .....                                              | 60  |
| Episkop-Lampen .....                                                   | 60  |
| Erdschluß- und Kabelschützgeräte .....                                 | 60  |
| EW-1-Geräte .....                                                      | 60  |
| <b>F</b>                                                               |     |
| F-Draht aus gealtertem Material .....                                  | 60  |
| Farbbare Verstärkeranlagen .....                                       | 60  |
| Fahrrad-Scheinwerferlampen .....                                       | 60  |
| Fahrrad-Scheinwerferlampen .....                                       | 60  |
| Fahrsperren .....                                                      | 60  |
| Fahrschaltbänke .....                                                  | 60  |
| Fahrschaltbänke, elektrisch .....                                      | 60  |
| Fahrschalt-Anlage .....                                                | 60  |
| Fahrschalt, Glühlampen für Wa-<br>fahrzeuge .....                      | 60  |
| Fahrschaltlampen .....                                                 | 60  |
| Fahrschaltlampen .....                                                 | 60  |

Fab

|       |          |
|-------|----------|
| ..... | Seite    |
| ..... | 80       |
| ..... | 35       |
| ..... | .....    |
| ..... | 116      |
| ..... | 52       |
| ..... | 78       |
| ..... | 118      |
| ..... | 8        |
| ..... | 50       |
| ..... | 70       |
| ..... | 4, 7, 8  |
| ..... | 41       |
| ..... | 94       |
| ..... | 100      |
| ..... | 80       |
| ..... | 80       |
| ..... | 97       |
| ..... | 81       |
| ..... | 68       |
| ..... | 71       |
| ..... | 82       |
| ..... | 48       |
| ..... | 48       |
| ..... | 51       |
| ..... | 101, 114 |
| ..... | 52       |
| ..... | 52       |
| ..... | 115      |
| ..... | 120      |
| ..... | 50       |
| ..... | 11       |
| ..... | 120      |
| ..... | 54       |
| ..... | 127      |
| ..... | 76       |
| ..... | 76       |
| ..... | 70       |
| ..... | 3        |
| ..... | 32       |
| ..... | 103      |

|                                                                         | Selbst      |                                                                      | Selbst |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|--------|
| Eisenwasserstoff-Widerstände .....                                      | 89          | Fehlerortungsgerät .....                                             | 28     |
| Elektrische Ausrüstungen .....                                          | 49          | Federnde Hebelklemmen .....                                          | 130    |
| Elektrischer Dehnungsmesser mit Streifen-<br>geber .....                | 87          | Feldspannungsindikator .....                                         | 97     |
| Elektrische Lampen .....                                                | 01          | Fein- und Grobkollimator-Röntgenröhren .....                         | 98     |
| Elektrische Meß- und Prüfgerte . 125, 48, 26                            |             | Feldstärkemesser .....                                               | 100    |
| Elektrische Sichertheitsanlagen .....                                   | 100         | Fernbömer für Minieransprech .....                                   | 4      |
| Elektrische und wärmetechnische Meß-<br>regel- und Steuer-Anlagen ..... | 106         | Fernkonferenz-Dispatcher-Anlagen .....                               | 110    |
| Elektroakustische Anlagen .....                                         | 106, 71, 65 | Fernleuchtungs- und Sondereinrichtungen .....                        | 111    |
| Elektroelektronische Geräte .....                                       | 115         | Fernleitungsbeträger .....                                           | 112    |
| Elektrodynamische Lautsprecher .....                                    | 13          | Fernmeß-Kontroll-Lampen .....                                        | 89     |
| Elektrokardiograf (Batterie-, Netz-) .....                              | 60          | Fernmeßschalter .....                                                | 30, 37 |
| Elektrolytkondensatoren .....                                           | 60          | Fernschalter .....                                                   | 111    |
| Elektromech. Zählwerk .....                                             | 60, 79      | Fernschreibgeräte .....                                              | 111    |
| Elektromedizinische Geräte .....                                        | 66          | Fernschreib-Handvermittlungsschranke .....                           | 111    |
| Elektromotillampen .....                                                | 91          | Fernschreibmaschinen .....                                           | 112    |
| Elektromotoren .....                                                    | 64          | Fernschreibwahl-Einrichtungen .....                                  | 111    |
| Elektromikroskop .....                                                  | 103         | Fernschreiben mit Reflektor .....                                    | 6      |
| Elektronenschalter .....                                                | 67          | Fernstationen mit Zubehör .....                                      | 5      |
| Elektronenstrahlröntgenografen .....                                    | 67, 66      | Fernscheinwerferverstärker .....                                     | 50     |
| Elektronenstrahlröhren .....                                            | 99          | Fernbildbildner .....                                                | 99     |
| Elektronen-Vervielfacher .....                                          | 100         | Fernsehpflüger .....                                                 | 62, 63 |
| Elektronische Sondermeßgeräte .....                                     | 37          | Fernschfilmabteiler .....                                            | 103    |
| Elektronisches Schwerhörigenprüf-<br>gerät .....                        | 66          | Fernspektralanalyse .....                                            | 103    |
| Elektrooptisches Stimmgerät .....                                       | 69          | Fernsuchdienstleistungsgerät .....                                   | 101    |
| Empfangslocher .....                                                    | 55          | Fernsprüf-Oscillograf .....                                          | 48     |
| Empfindlich-leuchtender .....                                           | 64          | Fernseh-Rundfunktruhen .....                                         | 62, 63 |
| Empfindlich-hören, sonstige .....                                       | 99          | Fernseh-Sender .....                                                 | 62     |
| Empfindlichkeitsteilnehmer .....                                        | 100         | Fernsehtudien-einrichtungen .....                                    | 63     |
| Empfindlichkeitsregler für Galvanometer .....                           | 55          | Fernsehtechnik .....                                                 | 103    |
| Endschalter .....                                                       | 3           | Fernsprecheinrichtungen .....                                        | 62, 63 |
| Entladungslampen .....                                                  | 71          | Fernsprech-Einsseitenbandgerät (TF) .....                            | 119    |
| Entstör-elemente .....                                                  | 87          | Fernsprechelektre .....                                              | 120    |
| Entstör-Widerstände .....                                               | 83          | Fernsprechlampe .....                                                | 89     |
| Episkopanlagen .....                                                    | 91          | Fernspruch-Nebenstellen-Einrichtungen .....                          | 111    |
| Erdgeschütz- und Kabelschutzgerät .....                                 | 37          | Fernsprechschlüsselapparate .....                                    | 6      |
| KWT-Geräte .....                                                        | 120         | Fernsprechmittlungs-Einrichtungen für<br>Urts- und Fernverkehr ..... | 1      |
| F                                                                       |             | Fernspruch-Vorrichtung .....                                         | 6      |
| F-Draht aus gointertem Material .....                                   | 88          | Fernsprachliche Verstärker (TF) .....                                | 120    |
| Fahrzeuge Verstellvorrichtungen .....                                   | 47          | Fernwirkempfänger (TF, Tondrangung...) .....                         | 120    |
| Fahrrad-Reinwerkstanlagen .....                                         | 86          | Fernwirkender (TF) .....                                             | 120    |
| Fahrradschlußlichtlampen .....                                          | 86          | Ferrariomotoren .....                                                | 49     |
| Fahrsperren .....                                                       | 118         | Ferritele-Anlagen .....                                              | 70     |
| Falschstrahlung .....                                                   | 118         | Festmelde- und Alarmanlagen .....                                    | 70     |
| Falschstrahlungsbekämpfung, elektrisch .....                            | 118         | Feuer- und Wachter-Kontrollzentralen 70                              |        |
| Fahrtunterbrechung .....                                                | 48          | Feuer- und Polizei-Rufmeister .....                                  | 70     |
| Fahrzeug-Ölhlampen für Wasserfahrzeuge 01                               |             | Filmstudios .....                                                    | 01     |
| Fahrzeugkleinlampen .....                                               | 91          | Filterquarte .....                                                   | 100    |
| Fadauleuchtanlagen .....                                                | 91          | Fischpole, kleine .....                                              | 48     |
|                                                                         |             | Fischrelais .....                                                    | 48     |

**Fat**

[illegible]

| Seite |                                                        | Seite |                                    | Seite  |  |
|-------|--------------------------------------------------------|-------|------------------------------------|--------|--|
| 117   | Hochholzm-Kleinwandstände-Kolle d                      | 83    | Katodenstrahl-Oszillograf          | 100    |  |
| 117   | Hochspannungs-Gleichrichter-Kolle d                    | 83    | Kehlkopf-Mikrofone                 | 100    |  |
| 117   | Hochspannungs-Leuchtstoffröhren-Kolle d                | 83    | Kennlinienschreiber                | 100    |  |
| 118   | Hochspannungs-Kondensatoren                            | 80    | Kerenzugrelais                     | 100    |  |
| 119   | Hochspannungs-Leuchtstoffröhren und Werbe-leuchtröhren | 87    | Kernmagnet-Drehspulspannungsmesser | 125    |  |
| 87    | Hochspannungsgleichrichter-Röhren                      | 90    | Kernmagnet-Drehspulstrommesser     | 125    |  |
| 80    | Hochspannungsteile                                     | 38    | Kernrelais, kleine                 | 89     |  |
| 111   | Hochspannungsteile                                     | 38    | Kesseltiefgraf-Anlage              | 48     |  |
| 98    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kinogleichrichter                  | 3      |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kinolampen                         | 91     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kino-Saalverdunkler                | 60     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kino-Trockengleichrichter          | 130    |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kippkalt                           | 77, 85 |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinbeleuchtungsanlagen           | 91     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Klein-Elektrolyt-Kondensatoren     | 60     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinfersprecher                   | 111    |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinkinolampen                    | 91     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinlampen                        | 80     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinleuchtbrücken                 | 127    |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 128    |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 36     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 126    |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 108    |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 60     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 21     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 86     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 79     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 3      |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 77     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 71     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 4      |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 4, 84  |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 86     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 36     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 102    |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 29     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 110    |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 48     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 46     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 79-81  |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 94     |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 116    |  |
| 80    | Hochschaltnwidstände                                   | 83    | Kleinmagnet                        | 96     |  |

# POOR ORIGINAL

## Fabrikationssuchregister

| Seite                                                         | Seite       |
|---------------------------------------------------------------|-------------|
| Konstatier-Uhren für Sporttauben-Flugwettbewerbe .....        | 71          |
| Kraftfahrzeug-Glühlampen für Elektrofahrzeug-zeuge .....      | 91          |
| Kraftfahrzeug-Scheinwerferlampen mit zwei Leuchtkörpern ..... | 90          |
| Kreisellkompaß-Anlagen .....                                  | 48          |
| Kreuzrahmenpeilanlagen .....                                  | 52          |
| Kristall-Mikrofone .....                                      | 61          |
| Kristall-Tonarme für 78 U/min-Schallplatten ..                | 51          |
| Kristall-Tonarme für Normal- und Langspielplatten .....       | 51          |
| Kugellampen für Stand- und Schlußlicht .....                  | 89          |
| Kunststoff-Kondensatoren .....                                | 80          |
| Kunststoff-Kondensatoren .....                                | 81, 80      |
| Kuppellinsen-Lampen .....                                     | 89          |
| Kurbelwinkelübertrager .....                                  | 68          |
| Kurzzeitrelais .....                                          | 129, 3      |
| Kurzzeitschaltuhren .....                                     | 73          |
| <b>L</b>                                                      |             |
| L- und T-Regler in Potentiometerauführung ..                  | 77          |
| Laborstecker .....                                            | 4           |
| Ladegleichrichter für Autobatterien .....                     | 130, 3      |
| Ladegleichrichter für Elektrofahrzeugbatterien .....          | 3           |
| Lampenfassungen .....                                         | 85          |
| Lampenstreifen .....                                          | 85          |
| Lampentablet mit Abstellaster .....                           | 71          |
| Langwellenempfänger .....                                     | 69          |
| Lastanzeiger .....                                            | 3           |
| Lautsprechendes Telefon (Freisprecher) .....                  | 29          |
| Lautsprecher, permanentdynam. ....                            | 13, 50      |
| Lautsprecher mit Alnico-System .....                          | 50          |
| Lautstärkemesser .....                                        | 101         |
| Lautstärkepegler (L und T) .....                              | 82          |
| LC-Messer .....                                               | 102         |
| LOR-Präzisions-Meßbrücke .....                                | 35          |
| Lehrmittel .....                                              | 53          |
| Leistungsbegrenzungsrelais .....                              | 128         |
| Leistungsmesser .....                                         | 100, 126    |
| Leistungsmesser (tragbare) für Wechsel- und Gleichstrom ..... | 127         |
| Leistungs-Meßwider .....                                      | 64          |
| Leistungsrichtungsrelais .....                                | 128         |
| Leistungsaufbauelemente .....                                 | 102         |
| Leistungskrümmen .....                                        | 102         |
| Leistungsmehrfachrichtungen .....                             | 37          |
| Leistungsprüfer .....                                         | 64          |
| Leitungsteile für Drahtzüge .....                             | 118         |
| <b>M</b>                                                      |             |
| Magnetbandsatzgerät für Plattenspieler .....                  | 115         |
| Magnetischer Konstanthalter .....                             | 66          |
| Magnetischer Tonabnehmer .....                                | 62          |
| Magnetton-Gerät .....                                         | 103, 62, 60 |
| Maschinen für Lichtquellen usw. ....                          | 88          |
| Maschinentelegraf-Anlage .....                                | 107, 48     |
| Materialprüfgerät .....                                       | 29          |
| Maximal-Differential-Melder .....                             | 70          |
| Medithermstrahler-Infrarot .....                              | 86          |
| Megohmmeter .....                                             | 34          |
| Mehrfach-Einzelkanal-Trägerfrequenzgeräte ..                  | 2           |
| Mehrstellenschalter für Rundfunktechnik ..                    | 94          |
| Messer- und Federleisten .....                                | 4           |
| Meßbrücken in Thomsonschaltung .....                          | 54          |
| Meßbrücken in Wheatstoneschaltung .....                       | 64          |
| Meß-Drahtdrehwiderstände .....                                | 83          |
| Meß-Galvanometer .....                                        | 37          |
| Meßgeräte .....                                               | 100, 34, 63 |
| Meßgeräte für die Dezimetertechnik .....                      | 63          |
| Meßgeräte für die Fernmeldetechnik .....                      | 113         |
| Meßgeräte für HF-Technik .....                                | 69          |
| Meßgeräte für die HF- und Fernsehtechnik ..                   | 62, 63      |
| Meßgeräte für die Telegrafentechnik .....                     | 115         |
| Meßgeräte (registrierende) .....                              | 126         |
| Meßklemmen .....                                              | 4           |
| Meßkondensatoren .....                                        | 80          |
| Meßkopfhörer für Wheatstonebrücke .....                       | 56          |
| Meßsätze im Transportkoffer .....                             | 127         |
| Meßschleifen .....                                            | 56          |
| Meßstellenumschalter .....                                    | 126         |

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Meßstreifen für Dehnungsmesser .....        | 102                   |
| Meß- und Feinfeinrichtungen .....           | 87                    |
| Meßübertrager .....                         | 87                    |
| Meßverstärker .....                         | 90                    |
| Meßwiderstände .....                        | 55, 128               |
| Metallbedampfungs-Anlagen .....             | 66                    |
| Metallrohr-Kondensatoren .....              | 66                    |
| Metalllichtwiderstände .....                | 62                    |
| Mikrofon-Fernschaltgerät .....              | 71, 106               |
| Mikrofon-Stativ .....                       | 71                    |
| Mikrofonvorverstärker .....                 | 66                    |
| Mikroskopier-Lampen .....                   | 91, 82                |
| Mikrowiderstände .....                      | 38                    |
| Miniaturschrauben .....                     | 65                    |
| Mittelfrequenz-Generator .....              | 92                    |
| Mittelfrequenz-Spannungsmesser .....        | 61                    |
| Mittelfrequenz-Universalverstärker .....    | 7, 84                 |
| Mittelsuper .....                           | 9, 10, 12, 13, 18, 20 |
| <b>Molybdän-Gitterdraht</b> .....           |                       |
| Molybdän-Halterdraht .....                  |                       |
| Molybdän-Kerndraht .....                    |                       |
| Molybdän-Stäbe .....                        |                       |
| Moment-Fluchtungs Lampen .....              |                       |
| Mo-Osen, -Enden und -Halter .....           |                       |
| Moped-Scheinwerferlampen .....              |                       |
| Morseleuchtenlampen .....                   |                       |
| Morseleuchten .....                         |                       |
| Morseleuchten .....                         |                       |
| Morse-Übungsreiber .....                    |                       |
| Motor-Kondensatoren .....                   |                       |
| Motorrelais .....                           |                       |
| Motorwähler .....                           |                       |
| MP-Kondensatoren .....                      |                       |
| Musikschranke .....                         |                       |
| <b>N</b>                                    |                       |
| Nachbildmesser .....                        |                       |
| Nachbildzucker .....                        |                       |
| Navigationsgeräte .....                     |                       |
| Nebenstelleneinrichtungen .....             |                       |
| Nebenzustandswächter .....                  |                       |
| Nebenuhren (elektr.) versch. Bauarten ..... |                       |
| Nebenuhrenwerke .....                       |                       |
| Neigungmeß-Anlage .....                     |                       |
| Neon-Hochleistungsstrahlen .....            |                       |
| Netz-Elektrodiagnostik .....                |                       |
| Netzgerät, s. Konstantgleichrichter .....   |                       |
| Netzgleichrichterröhren .....               |                       |
| Netzregler .....                            |                       |
| Netztransformatoren .....                   |                       |
| Netzprüfgerät .....                         |                       |

|                       | Seite   |
|-----------------------|---------|
| und Koppelteile ..... | 102     |
| Spannungs-)           | 87      |
| Berpannungs-)         | 87      |
| .....                 | 60      |
| Instrumente .....     | 55, 128 |
| ter .....             | 56      |
| .....                 | 62      |
| .....                 | 92      |
| .....                 | 71, 106 |
| .....                 | 71      |
| .....                 | 68      |
| .....                 | 91, 102 |
| .....                 | 70      |
| .....                 | 33      |
| .....                 | 35      |
| .....                 | 55      |
| .....                 | 92      |
| .....                 | 61      |
| .....                 | 7, 84   |
| .....                 | 85      |

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| at für Plattenspieler ..     | 115     |
| balistat ..                  | 66      |
| elmer ..                     | 62      |
| ..... 103, 62, 60            |         |
| quillen usw. ....            | 88      |
| olger ..                     | 107, 48 |
| .....                        | 29      |
| .....                        | 70      |
| .....                        | 58      |
| .....                        | 21      |
| 1-Trägerfrequenzgeräte ..    | 2       |
| ..... für Rundfunktechnik .. | 94      |
| .....                        | 4       |
| .....                        | 54      |
| .....                        | 54      |
| .....                        | 63      |
| .....                        | 37      |
| ..... 100, 34, 63            |         |
| .....                        | 63      |
| .....                        | 69      |
| .....                        | 69      |
| HF- und Fernschrittechnik .. | 62, 63  |
| .....                        | 126     |
| .....                        | 125     |
| .....                        | 80      |
| .....                        | 4       |
| Whentetone ..                | 157     |
| .....                        | 126     |
| .....                        | 125     |

|                                                      | Seite         |                                  | Seite   |
|------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|---------|
| Meßstreifen für Dehnungsmesser                       | 47            | Netzumschalter                   | 85      |
| Meß- und Prüfeinrichtungen                           | 48, 125       | NF-Generator                     | 35      |
| Meßüberträger                                        | 37            | NF-Pegelgenerator                | 35      |
| Meßverstärker                                        | 54            | NF-Schwabengenerator             | 35      |
| Meßwiderstände                                       | 83            | Niederspannungs-Lampen           | 92      |
| Metallbedampfungsanlagen                             | 81            | Niederpannungs-Leuchtstofflampen | 87      |
| Metallschichtwiderstände                             | 83            | Normalelemente                   | 55      |
| Mikrofon-Fernschalt-pult                             | 71            | Normalelemente-Thermoelemente    | 55      |
| Mikrofon-Stativ                                      | 61            | Normale und Zulehörer            | 35      |
| Mikrofonverstärker                                   | 121, 71       | Normalgenerator                  | 35      |
| Mikrokopier-Lampen                                   | 52            | Normal-Lasillograf               | 49      |
| Mikrowiderstände                                     | 83            | Normenmelder                     | 48      |
| Miniaturröhren                                       | 99, 32, 95    | Notruf- und Alarmsgerät          | 70      |
| Mittelfrequenz-Generator                             | 28            | Notrufzentralen                  | 49      |
| Mittelfrequenz-Universalverstärker                   | 28            | Notsender                        | 49      |
| Mittelsuper... 0, 10, 12, 13, 18, 20, 21, 22, 23, 30 | 122, 123, 124 | Nummerschalter                   | 6       |
| Molybdän-Gitterdraht                                 | 83            | 0                                | 111     |
| Molybdän-Haltdraht                                   | 83            | OB-Klappen-Druck                 | 127     |
| Molybdän-Kerndraht                                   | 83            | Ohmmeter                         | 96      |
| Molybdän-Stäbe                                       | 83            | Oktaidröhren                     | 92      |
| Momentbeleuchtungs-Lampen                            | 83            | Omnibus-Innenbeleuchtungslampen  | 92      |
| Mo-Osen, -Enden und -Halter                          | 83            | Operationsteilchenlampen         | 2       |
| Moped Scheinwerferlampen                             | 92            | Ortsteilungs-Überträger          | 36, 97  |
| Morseleuchtungs-Lampen                               | 92            | Oszillographen                   | 100, 32 |
| Morsestationen                                       | 55            | Oszillographenröhren             | 100, 32 |
| Morse-Übungsschreiber                                | 80            | Ovallausprecher                  | 50      |
| Motorkondensatoren                                   | 117, 118      | P                                |         |
| Motorrelais                                          | 80            | Papierkondensatoren              | 81, 70  |
| Motorschalter                                        | 1             | Parabolrichtler                  | 113     |
| MP-Kondensatoren                                     | 20, 27        | Pegelgeber                       | 34      |
| Musikschränke                                        | 20, 27        | Pegelmesser (NF)                 | 34      |
| N                                                    |               | Pegelmesser (TF)                 | 34      |
| Nachbildröhren                                       | 115           | Pegelmesserschrank               | 8       |
| Nachbildtaucher                                      | 115           | Phasenschieber-Kondensatoren     | 8       |
| Navigationsgeräte                                    | 48            | Phonokoffer                      | 5       |
| Nebenelementeneinrichtungen                          | 1, 110        | Phonoeinrichtungen               | 5       |
| Nebenelemententraktanten                             | 110           | Phonoeinrichtungen               | 5       |
| Nebenröhren (elektr.) verschiebbarer Ausführung      | 75            | Planetarium-Lampen               | 1       |
| Nebenröhren (elektr.) verschiebbarer Ausführung      | 75            | Polarisationsdrehler             | 1       |
| Nel-muldröhren                                       | 49            | Polarisationsdrehler             | 1       |
| Negativstrahlröhren                                  | 87            | Polarisationsdrehler             | 1       |
| Netz-Elektrokardiograf                               | 50            | Polarisationsdrehler             | 1       |
| Netzgerät, a. Konstantgleichrichter                  | 52            | Polarisationsdrehler             | 1       |
| Netzgleichrichterröhren                              | 65            | Polarisationsdrehler             | 1       |
| Netzgerät                                            | 50, 75        | Polarisationsdrehler             | 1       |
| Netztransformatoren                                  | 50, 75        | Polarisationsdrehler             | 1       |
| Netzprüfgerät                                        | 50            | Polarisationsdrehler             | 1       |

# POOR ORIGINAL

## Fabrikationssuchregister

|                                             | Seite        |                                          | Seite                     |
|---------------------------------------------|--------------|------------------------------------------|---------------------------|
| Präzisionszeigerinstrumente für Thermo-     |              | Riegelhebel                              | 118                       |
| messungen                                   | 55           | Ringkerne                                | 82                        |
| Preßluft-Scheinwerfer-Lampen                | 92           | RLC-Meßbrücke                            | 28                        |
| Produktionsmittel für Elektronenröhren      | 38           | Rohrkondensatoren                        | 79, 81                    |
| Programmarelais                             | 3            | Rohrtrimmer                              | 53                        |
| Projektionseinrichtungen                    | 57           | Röhrenfassungen                          | 77                        |
| Projektionslampen                           | 92           | Röhrenfassungen                          | 92                        |
| Prüfgeräte (Hochspannungs-Isolations-)      | 3            | Röhrensockel                             | 77                        |
| Prüfstandsapparate                          | 3            | Röhrenvoltmeter                          | 36, 57                    |
| Prüfkopfhörer                               | 3            | Röhrenvoltmeter, Universal               | 36                        |
| Prüfstecker                                 | 120          | Röntgenröhren für Medizin und Technik    | 98                        |
| Punkt-kontakt-Transistoren                  | 83           | Rudertelegraf-Anlage                     | 48                        |
| Punktschreiber                              | 125          | Ruf- und Abstellaster                    | 71                        |
| Q                                           |              | Ruf- und Signalmaschinen                 | 1, 120                    |
| Quarzo                                      | 100          | Rufgenerator                             | 47                        |
| Quecksilberdampf-Hochdrucklampen            | 87           | Rufrelais-satz-Gestelle                  | 47                        |
| Quecksilberbeschütze                        | 3            | Rufrelais-satz-Prüfeinrichtung           | 32, 95, 96, 99            |
| Querverbindungssummetzer                    | 120          | Rundfunkempfänger-Röhren                 | 9, 27, 30, 41-42, 122-124 |
| Quittierschalter                            | 130          | Rundfunkgeräte                           | 96, 99                    |
| R                                           |              | Rundfunkgleichrichter-Röhren             | 96, 99                    |
| Radio-Barwagen                              | 123          | Rundfunkleistungsverstärker-Gestelle     | 111                       |
| Radio-Skalenlampen                          | 80, 89       | Rundfunksender                           | 69                        |
| Radio-Skalen-Soffittenlampen                | 89           | Rundrelais                               | 113                       |
| Ranger-Kommando-Anlagen                     | 116          | Rücklötlösungen                          | 85                        |
| Rasenswecker                                | 70           | S                                        |                           |
| Rauschgenerator                             | 101          | Saalverdunkler                           | 66                        |
| Reaktanz-Leitung                            | 84           | Schaltfachzeitschreiber                  | 128                       |
| Reaktor                                     | 103          | Schaltkanal-Elektrokardiografen          | 66                        |
| RC-Generator                                | 35           | Schaltzeichen-Lampen                     | 92                        |
| Rechteckwellengeneratoren                   | 35, 101, 102 | Selektografen                            | 67                        |
| Reflexionsdämpfungsmeßgerät                 | 114          | Selen-Trockengleichrichter-Stellen       | 76                        |
| Regelgleichrichter                          | 64, 115      | Selen-Verstärker                         | 48                        |
| Regeltransformatoren                        | 65           | Sender für Rundfunk, UKW u. Fernsehen    | 33, 99                    |
| Releasuper                                  | 42           | Senderprüfer                             | 115                       |
| Registrierende Meßgeräte                    | 120          | Sendewert-Sinter-Ringkerne               | 83                        |
| Relais Meßgeräte                            | 127          | Service-Geräte                           | 65, 67                    |
| Relaisblockeinrichtungen                    | 117          | Sicherungsgestelle                       | 47                        |
| Relais, gepolte                             | 55           | Sicherungshalter                         | 61                        |
| Relaisgestelle für Fahrtraben und Signal-   |              | Sicherungskästchen                       | 70                        |
| schaltungen; für Weichengruppen             | 117          | Sicherungs-Lampen (Telegraphen-)         | 93                        |
| Relaiskästen                                | 70, 118      | Sicherungsleiste                         | 70                        |
| Relais                                      | 112          | Sicherungsprüf- und Rücklötvorrichtungen | 130                       |
| Relaisrahmen                                | 67           | Sichtmelder                              | 118                       |
| Resonanzmeßer                               | 40           | Signalhebel                              | 118                       |
| Richtungskoppler                            | 102          | Signalhebelperren, elektr.               | 70                        |
| Richtlampen für Sägetätter                  | 92           | Signalhörner                             | 86                        |
| Richtungsrelais                             | 123          | Signal-Kleinslampen                      | 93, 71                    |
| Richtverbindungsgeräte der Nachrichten- und |              | Signallampen                             |                           |
| Fernsehtechnik                              | 62           |                                          |                           |
|                                             |              | Signalnebenröhren                        |                           |
|                                             |              | Signalrelais                             |                           |
|                                             |              | Signal- und Fernmeldelanagen, sonst.     |                           |
|                                             |              | Signal- und Steuereinrichtungen          |                           |
|                                             |              | Signalstromstreifen                      |                           |
|                                             |              | Silikon-Kondensatoren                    |                           |
|                                             |              | Silikon-Kristalldioden                   |                           |
|                                             |              | Skelettschaltantennen für UKW und        |                           |
|                                             |              | Soffittenhalter                          |                           |
|                                             |              | Soffittenlampen                          |                           |
|                                             |              | Sollux-Lampen                            |                           |
|                                             |              | Solluxspannungsmesser                    |                           |
|                                             |              | Subminiatur-Röhren                       |                           |
|                                             |              | Sucher-Lampen                            |                           |
|                                             |              | Suchleuchte                              |                           |
|                                             |              | Summer                                   |                           |
|                                             |              | Summer, 2 Meßbrücke                      |                           |
|                                             |              | Syncronauslöser                          |                           |
|                                             |              | Syncronoskop                             |                           |
|                                             |              | Sch                                      |                           |
|                                             |              | Schaltsignal-Anlage                      |                           |
|                                             |              | Schaltkerzenlampen                       |                           |
|                                             |              | Schalenkerne für Schraubgleich           |                           |
|                                             |              | Schallspektrometer                       |                           |
|                                             |              | Schalttafel-Einbau-Instrumente           |                           |
|                                             |              | Schalttafelmeßinstrumente                |                           |
|                                             |              | Schaltbrett-Lampen                       |                           |
|                                             |              | Schalter mit vollkeramischen Isolatio    |                           |
|                                             |              | Schaltschirme                            |                           |
|                                             |              | Schaltnuten                              |                           |
|                                             |              | Schaltzeichenstreifen                    |                           |
|                                             |              | Schalen-Kompensator                      |                           |
|                                             |              | Scheinwerferlampen                       |                           |
|                                             |              | Scheinwerferstände-Meßvorrichtung        |                           |
|                                             |              | Schichtdrehwiderstände                   |                           |
|                                             |              | Schichtlehre                             |                           |
|                                             |              | Schichtwiderstände                       |                           |
|                                             |              | Schienenstromschließer                   |                           |
|                                             |              | Schützabweichung                         |                           |
|                                             |              | Schiffs-Feuermelder                      |                           |
|                                             |              | Schiffs-Feuermelder-Zentralen            |                           |
|                                             |              | Schiffsführungs-Anlagen, komplet         |                           |
|                                             |              | Schiffsfunkanlagen                       |                           |
|                                             |              | Schiffsfunk-Notempfangsgerät             |                           |
|                                             |              | Schiffsfunk-Sonde- und Empfangsan        |                           |
|                                             |              | Schiffsalutsprecher                      |                           |
|                                             |              | Schiffs-Positions-Lampen                 |                           |
|                                             |              | Schiffs-Scheinwerfer-Lampen              |                           |



# POOR ORIGINAL

## Fabrikationssuchregister

| Seite          | Seite                                                | Seite                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 118            | Signalnebenröhren..... 76                            | Schiffverstärkerzentrale..... 44                           |
| 82             | Signalrelais..... 117                                | Schleifen-Feuermeldezentralen..... 70                      |
| 29             | Signal- und Fernmeldeanlagen, sonstige..... 106      | Schlepper-Lampen..... 93                                   |
| 70, 81         | Signal- und Steuerrelaisrichtungen..... 70           | Schmalbandpegelmessers..... 114                            |
| 63             | Signalstromstreifen..... 8                           | Schmelzfilm-Lampen..... 92                                 |
| 77             | Sikatrop-Kondensatoren..... 80                       | Schräglageanzeig-Anlagen..... 2                            |
| 02             | Silizium-Kristalldioden..... 83                      | Schutzübertrager..... 129, 129                             |
| 77             | Skelettelektroantennen für UKW und FS..... 6         | Schutz-, Zeit- und sonstige Relais..... 102                |
| 30, 37         | Soffittenhalter..... 71                              | Schwungsummer..... 100                                     |
| 36             | Soffittenlampen..... 89                              | Schwingquarz..... 100                                      |
| 98             | Solux-Lampen..... 90                                 |                                                            |
| 48             | Sollvertapungsmesser..... 125                        | Sp                                                         |
| 48             | Subminiatr-Röhren..... 95                            | Spannungsgleichrichter..... 66                             |
| 71             | Sucher-Lampen..... 93                                | Spannungsteiler..... 56                                    |
| 1, 120         | Suchtablet..... 71                                   | Spannungs- und Pegelmessers..... 84                        |
| 47             | Summer..... 71                                       | Spannungswahlkloppschalter..... 87                         |
| 47             | Summer z. Meßbrücke in Wheatstoneschal- tung..... 64 | Spektrallampen..... 100                                    |
| 32, 86, 90, 99 | Synchronauslöser..... 94                             | Spektrometer..... 87                                       |
| 41-42, 122-124 | Synchroskope..... 125                                | Speziallampe für optische Meßzwecke..... 60                |
| 86, 99         |                                                      | Spezial-Lautsprecher, perm.-dynamisch..... 50              |
| 111            | Sch                                                  | Spezialrubehör für Tonskulen und Lösch- strahler..... 51   |
| 99             | Schachtsignal-Anlage..... 40, 106                    | Spezialzubehörs für Elektronenröhren..... 95               |
| 113            | Schaltkerzenlampen..... 89                           | Spiegelgalvanometer..... 128                               |
| 85             | Schalengeräte für Schraubgleich..... 48              | Spiegelglühlampen..... 78                                  |
| 66             | Schallpektrometer..... 125                           | Spiegelstrahltransformatoren..... 93                       |
| 128            | Schalttafel-Einbauelemente..... 125                  | Spirilla-Lampen..... 3                                     |
| 56             | Schalttafel-Einbauelemente..... 89                   | Sprechkapseln..... 71                                      |
| 92             | Schalter mit vollkeramischen Isolationen..... 94     | Sprechschaltgeräte..... 111                                |
| 07             | Schaltzirkuite..... 117, 118                         | Sprechzeuge..... 4                                         |
| 78             | Schaltzirkuite..... 72, 73                           |                                                            |
| 48             | Schaltzeichenstreifen..... 4                         | St                                                         |
| 48             | Schleifen-Kompensator..... 84                        | Stabilisatoren..... 99                                     |
| 33, 99         | Scheinwerferlampen..... 92                           | Standard-Wechselstrom-Anlagen..... 118                     |
| 116            | Scheinwerferlampen..... 113                          | Standgehäuse..... 55                                       |
| 83             | Scheinwerferlampen-Meßeinrichtung..... 77            | Standlicht-Lampen..... 83                                  |
| 83             | Schichtdrehwiderstände..... 68                       | Stationäre Notstromversorgungsanlage..... 106              |
| 95, 67         | Schichtwiderstände..... 82                           | Stecker..... 4                                             |
| 47             | Schienenstromschleifer..... 117                      | Stecker für Mikrofon und Tonabnehmer..... 77               |
| 81, 7          | Schiffbeleuchtungs-Lampen..... 92                    | Steckersteife..... 117                                     |
| 70             | Schiff-Feuermelder..... 70                           | Stellwerksanlagen für Akkuberg..... 117                    |
| 03             | Schiff-Feuermelde-Zentralen..... 70                  | Stellwerksanlagen, elektrisch..... 117, 118                |
| 7              | Schiff-Führung-Anlagen, komplette..... 102           | Stellwerks-Außenteile..... 71                              |
| 130            | Schiff-Funkanlagen..... 48, 107                      | Steuerpulte..... 71, 118                                   |
| 118            | Schiff-Funk-Notempfangsgerät..... 31                 | Steuerrelais..... 3                                        |
| 118            | Schiff-Funk-Sende- und Empfangsanlage..... 31, 48    | Stiftglühlampen..... 93                                    |
| 70             | Schiff-Funk-Sende- und Empfangsanlage..... 71        | Stimmabgleichsgerät für Tonfrequenz-Ruf- generator..... 47 |
| 86             | Schiff-Positions-Lampen..... 93                      |                                                            |
| 93, 71         | Schiff-Scheinwerfer-Lampen..... 93                   |                                                            |

|                                                  | Seite           |                                                | Seite   |
|--------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------|---------|
| Stimmgerät, elektrooptisches .....               | 60              | Tonsäulen für Innenbeschallung .....           | 51      |
| Stopflichtlampen .....                           | 93              | Tonstudiezentralen .....                       | 47      |
| Strahl für Vermittlungseinrichtungen .....       | 4, 84           | Trafotransformer .....                         | 116     |
| Störabschirmungen .....                          | 80              | Träger, Betriebsmeßgeräte .....                | 125     |
| Störabschlüßfilter .....                         | 84              | Trägerfrequenz-einrichtungen und -geräte ..... | 22      |
| Störschutzkondensatoren .....                    | 79, 80          | Transformator, Regel- .....                    | 65      |
| Störspannungsmessgerät .....                     | 69              | Trennbügel .....                               | 47      |
| Stoßleuchte Lampen .....                         | 80              | Trennrelais .....                              | 120     |
| Straßenbahnlampen .....                          | 118             | Trennzeiter .....                              | 4, 120  |
| Streifenblockverschieber .....                   | 118             | Trennzeiter .....                              | 93      |
| Strecke, Diaphor-Anlagen .....                   | 100             | Trichinoskop-Lampen .....                      | 56      |
| Streckenfernansprecher .....                     | 111             | Tropfenform-Lampen .....                       | 87      |
| Streifengeber .....                              | 57              | Truppenfunk .....                              | 77      |
| Streifenreiber .....                             | 85              | Türsprech-Anlagen .....                        | 116     |
| Strom- und Spannungsmesser .....                 | 38, 54, 58, 128 | T-Zweigleitung .....                           | 102     |
| Strom- und Spannungsschreiber .....              | 128             | Tyratron-Stromtube .....                       | 99      |
| Str.-versorgung.-Anlage .....                    | 48, 117         |                                                |         |
| Stufenschalter .....                             | 63              | U                                              |         |
| Stromversorgungsgeräte .....                     | 93              | U (erststromrelais (unabhängig, thur-          | 128     |
| Stromzeig-Lampen .....                           | 71              | mische) .....                                  | 123     |
| Studio-Zentrale .....                            | 94              | Überträger .....                               | 76      |
| Stützschalter .....                              | 117             | Übertragungsverstärker .....                   | 69      |
|                                                  |                 | Uhren für Belichtungszellen .....              | 71      |
| T                                                |                 | Uhren für Sportwetbewerb, registrierend .....  | 71      |
| Taktgebertablet .....                            | 71              | Uhrenzentrallen .....                          | 36      |
| Tastatenferne .....                              | 84              | UKW.-Abstrahlungsmessmesser .....              | 36      |
| Technische Röhren .....                          | 32, 95          | UKW.-Antennen und Zubehör .....                | 5       |
| Telefon, Lautsprechende .....                    | 20              | UKW.-Leistungs-generator .....                 | 35      |
| Telefontelegraph .....                           | 69              | UKW.-Meßgenerator .....                        | 35      |
| Telefontelegraph .....                           | 84              | UKW.-Präzisionsfrequenzmesser .....            | 36      |
| Telegraph-Sicherungs-Lampen .....                | 93              | UKW.-Verkehrsfunkanlagen .....                 | 29, 106 |
| Telegraph-Vermittlungseinrichtungen .....        | 111             | UKW.-Vorverstärker „Favorit“ .....             | 98      |
| Temperaturabnehmer .....                         | 86              | Ultraschallgeber für biologische Unter-        | 37      |
| Temperatursensor .....                           | 34              | suchungen .....                                | 38      |
| Teracdimmer .....                                | 101             | Ultraschall-generator .....                    | 38      |
| Testverfahren .....                              | 37              | Ultraschall-Kollisten .....                    | 37      |
| Thermoelastische Meßinstrumente .....            | 55              | Ultraschall-Materialprüfgerät .....            | 37      |
| Thermometer .....                                | 65, 120         | Ultraschall-Verzerrungsgerät .....             | 38      |
| Thermosflasche .....                             | 29, 102         | Ultra-violet-Strahler .....                    | 57      |
| Tischpaß .....                                   | 6               | Umgebungsweichen .....                         | 11      |
| Tischapparate (Hilf-) .....                      | 14, 15          | Unkalkulierbare C-Normal .....                 | 38      |
| Tischempfänger .....                             | 51              | Umsetzbare L-Normal .....                      | 84      |
| Tischlampe .....                                 | 93              | Universalalmoos .....                          | 127     |
| Tischfrequenzspektrometer .....                  | 20              | Universal-Leadgleichrichter für Werkstatt      | 3       |
| Tischplatte .....                                | 51              | und Betrieb, gewerbliche Ladestationen .....   | 38      |
| Tischfrequenzmehrfachmeter-Gestelle .....        | 47              | Universal-Hörverstärker .....                  | 120     |
| Tischfrequenzmehrfachmeter-Prüfeinrichtung ..... | 47              | Universalschreiber .....                       | 71      |
| Tonsäulen für Außenbeschallung .....             | 51              | Unterputzdosens .....                          | 71      |
|                                                  |                 | Unterspansummen .....                          | 128     |

2

Vakuum-Thermoumformer  
Vakuum- und Luft-Thermowandler  
Vaseline-Kalender  
Vektorschreiber  
Verbindungsakku  
Verbindungstecker  
Verlustwinkelmeßgerät  
Verschlußdeckel für Kliniken- und  
Tastatenstreifen  
Versenk-Automat  
Verstärkeranlagen  
Verstärkerstelle  
Verstärkerbeeinflorung  
Verstärkerröhren, technisch  
Verteilungsverstärker  
Verzögerungsrelais für Gleich- und  
strom  
Vibrationsgalvanometer  
Vielelement Yagi-Antennen für  
Vielfachmesser  
Vielfach-Stromwandler  
Vielfach-Türsprechanlagen  
Vierleiter-Drehstromzähler  
Vierpol-Meßgerät  
Vollt-Spannungsgleichhalter  
Verriegelungsrelais  
Vorsteckspannungsteiler

W

Wächterkontrollmelder  
Wächterkontrollzentralen  
Wählerrelais  
Wandapparate  
Wandgehäuse-Lautsprecher  
Wandler  
Wärmegeneratoren (HIF)  
Wechselspannungs-Anlagen  
Wechselstrom-Alarmwecker  
Wechselstrom-Dosenwecker  
Wechselstromquell  
Wechselstromzähler  
Wechselstromwiderstand  
Wecker

|                          |       |     |
|--------------------------|-------|-----|
| Wächterkontrollmelder    | ..... | Fe  |
| Wächterkontrollzentralen | ..... |     |
| Wählerrelais             | ..... |     |
| Wandapparate             | ..... |     |
| Wandgehäuse-Lautsprecher | ..... |     |
| Wandler                  | ..... |     |
| Warnsignaleinheiten (Hf) | ..... |     |
| Wechselstrom-Anlagen     | ..... |     |
| Wechselstrom-Alarmwecker | ..... | en- |
| Wechselstrom-Dosenwecker | ..... |     |
| Wechselstromquellen      | ..... |     |
| Wechselstromzähler       | ..... | vor |
| Wechselstromkreis        | ..... |     |
| Wecker                   | ..... |     |

|                 | Seite |
|-----------------|-------|
| erhaltung ..... | 61    |
| .....           | 47    |
| .....           | 116   |
| .....           | 125   |
| .....           | 62    |
| .....           | 47    |
| .....           | 65    |
| .....           | 120   |
| .....           | 120   |
| .....           | 4     |
| .....           | 120   |
| .....           | 93    |
| .....           | 93    |
| .....           | 99    |
| .....           | 77    |
| .....           | 116   |
| .....           | 102   |
| .....           | 90    |
| .....           | 128   |
| .....           | 128   |
| .....           | 78    |
| .....           | 78    |
| .....           | 60    |
| .....           | 71    |
| .....           | 71    |
| .....           | 36    |
| .....           | 6     |
| .....           | 35    |
| .....           | 35    |
| .....           | 35    |
| .....           | 29    |
| .....           | 63    |
| .....           | 37    |
| .....           | 35    |
| .....           | 38    |
| .....           | 37    |
| .....           | 37    |
| .....           | 87    |
| .....           | 111   |
| .....           | 38    |
| .....           | 38    |
| .....           | 84    |
| .....           | 127   |
| .....           | 3     |
| .....           | 30    |
| .....           | 126   |
| .....           | 3     |
| .....           | 128   |

|                                                                    | Seite  |                                          | Seite       |
|--------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------|-------------|
| V                                                                  |        | Weichenantriebe.....                     | 117, 118    |
| Vakuum-Thermoumformer.....                                         | 126    | Weichenhebel.....                        | 118         |
| Vakuum- und Luft-Thermoumformer.....                               | 126    | Weichenhebelsperrn.....                  | 118         |
| Vaseline-Kondensatoren.....                                        | 80     | Weichenschlösser.....                    | 118         |
| Verschleißteile.....                                               | 29     | Wellenmesser.....                        | 102         |
| Verbindungsklaus.....                                              | 103    | Wendel.....                              | 88          |
| Verbindungsstecker.....                                            | 120    | Wickel- und Schienenstromwandler.....    | 127         |
| Verlustwinkelmeßgerät.....                                         | 34     | Widerstandsdacke.....                    | 115         |
| Verschleißwechsel für Kliniken, Lampen- und<br>Taschenstrefen..... | 85     | Widerstandsmesser.....                   | 54          |
| Versenk-Autnanten.....                                             | 5      | Wirk- und Blind-Anlagen.....             | 49, 107     |
| Verstärkeranlagen.....                                             | 41     | Winkel- und Blindleistungsschreiber..... | 126         |
| Verstärkergerätee.....                                             | 74     | Wirk- und Blindleistungsprüfer.....      | 28          |
| Verstärkermeßeinrichtung.....                                      | 47     | Wirk- und Blindleistungsschreiber.....   | 126         |
| Verstärkerrohren, technische.....                                  | 34     | Wischkontaktrelais.....                  | 3           |
| Verteilungsverstärker.....                                         | 69     | Wolfram-Draht.....                       | 88          |
| Verzögerungsrelais für Gleich- und Wechsel-<br>strom.....          | 3, 117 | Wolfram-Elektroden.....                  | 83          |
| Vibrationsgalvanometer.....                                        | 55     | Wolfram-Stäbe.....                       | 88          |
| Vielelement Yagi-Antennen für FS.....                              | 5      |                                          |             |
| Vielfachmesser.....                                                | 128    | X                                        |             |
| Vielfach-Stromwandler.....                                         | 128    | Xenon-Hochdrucklampen.....               | 87          |
| Vielfach-Türsprechanlagen.....                                     | 116    |                                          |             |
| Vierleiter-Drehstromzähler.....                                    | 128    | Z                                        |             |
| Vierpol-Meßgerät.....                                              | 28, 29 | Zähler.....                              | 128         |
| Volti-Spannungsgleichhalter.....                                   | 66     | Zahlwerke, elektro-mechan.....           | 70          |
| Verrückungsrelais.....                                             | 130    | Zeitanlagen-Lampen.....                  | 53          |
| Vorsteckspannungsteiler.....                                       | 36     | Zeiteinzelanlagen.....                   | 104         |
|                                                                    |        | Zeitmargegeber.....                      | 87          |
|                                                                    |        | Zeitmarken.....                          | 3, 129      |
|                                                                    |        | Zugbeleuchtungs-Lampen.....              | 93          |
|                                                                    |        | Zugmeldungspeicher.....                  | 49          |
|                                                                    |        | Zugruftaster.....                        | 71          |
| W                                                                  |        | Zündkerzenreiniger.....                  | 118         |
| Wächterkontrollmelder.....                                         | 106    | Zündleistungsentstörformeln.....         | 82          |
| Wächterkontrollzentralen.....                                      | 70     | Zündleistungsentstörstecker.....         | 82          |
| Wählerrelais.....                                                  | 113    | Zündleistungsentstörwindenstände.....    | 82          |
| Wandapparate.....                                                  | 6      | Zugentfernungsmesser.....                | 119         |
| Wandgehäuse-Lautsprecher.....                                      | 127    | Zungenperren.....                        | 126         |
| Wandler.....                                                       | 69     | Zusatzableitungswähler.....              | 117         |
| Wärmequellen (HF).....                                             | 69     | Zusatzanzeiger.....                      | 57          |
| Wechselapparat-Anlagen.....                                        | 116    | Zusatzgeräte zum Röhrenvoltmeter.....    | 39          |
| Wechselstrom-Alarmwecker.....                                      | 70     | Zweifarbig-Özillograf.....               | 48, 49, 100 |
| Wechselstrom-Dosenwecker.....                                      | 7      | Zwerglampen.....                         | 80, 85, 97  |
| Wechselstromquellen.....                                           | 35     | Zwischrelais.....                        | 129         |
| Wechselstromzähler.....                                            | 128    | Zwischrelais (Gestell).....              | 2, 111      |
| Wechselstromtelegrafie-Einrichtungen.....                          | 112    | Zylinderkerne.....                       | 83          |
| Wecker.....                                                        | 70     |                                          |             |